HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU



Preisliste Deutschland

Netto-Verkaufspreise in Euro ab 01.01.2025

2025

Aus der REGION
- Rohstoffgewinnung
- Produktion
- Transport
- Einbau

FBS

EU GREEN PUBLIC PROCUREMENT konform

FBS

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU

Kanalsysteme aus Beton: alternativlos nachhaltig!





Die regionale Verfügbarkeit von Sand, Kies und Zement ist ein Grund, warum Rohre und Schächte aus Beton den Nachhaltigkeitsvergleich mit anderen Werkstoffen für sich entscheiden*. Weitere Eigenschaften, auf die sich auch künftige Generationen verlassen können:
Produkte aus Beton sind langlebig und recyclebar!
www.haba-beton.de

FBS Fachvereinigung Betonrohre und Stahlbetonrohre e.V.

www.fbsrohre.de

	Inhaltsverzeichnis	Seite 3
	Anleitung Nutzung Preisliste	Seite 10
	Prospektübersicht Downloads	Seite 11
	NEUE Produkte bei HABA-Beton	Seite 14
	Allgemeine Hinweise	Seite 24
1	**Stahlbetonrohre - kreisrund**	Seite 26
1-01	Stahlbetonrohre - kreisrund - Form K-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung	Seite 26
1-02	Stahlbetonrohre - kreisrund - Form K-GM - Glockenmuffe - Keilgleitdichtung	Seite 27
1-03	Stahlbetonrohre - kreisrund - Form K-FM - Falzmuffe - integrierte Dichtung	Seite 27
1-04	Stahlbetonrohre - kreisrund - Form K-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung	Seite 28
1-06	Stahlbetonrohre - kreisrund - Form K-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 29
1-08	Stahlbetonrohre - kreisrund - Form K-FM - Falzmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 30
1-09	Stahlbetonrohre - kreisrund - Form K-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 32
1-10	Stahlbetonrohre - kreisrund mit Fuß - Form KF-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung	Seite 35
1-11	Stahlbetonrohre - kreisrund mit Fuß - Form KF-GM - Glockenmuffe - Keilgleitdichtung	Seite 35
1-12	Stahlbetonrohre - kreisrund mit Fuß - Form KF-FM - Falzmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 36
1-13	Stahlbetonrohre - kreisrund mit Fuß - Form KF-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 36
2	**Betonrohre - kreisrund - unbewert**	Seite 37
2-1	Betonrohre - Form K-GM - kreisrund - integrierte Dichtung	Seite 37
3-A	**Stahlbetonrohre - Gerinnerohre**	Seite 38
3-A-01	Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Form K-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung	Seite 38
3-A-02	Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Form K-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 38
3-A-03	Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Form K-GM - Glockenmuffe - Keilgleitdichtung	Seite 39
3-A-04	Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Form K-GM - Glockenmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 39
3-A-05	Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Form K-FM - Falzmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 40
3-A-06	Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Form K-FM - Falzmuffe - integrierte Dichtung	Seite 42
3-A-07	Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Form K-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung	Seite 43
3-A-08	Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Form K-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 44
3-A-09	Stahlbetonrohre - Drachenprofil mit Fuß - Form KF-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung	Seite 47
3-A-10	Stahlbetonrohre - Drachenprofil mit Fuß - Form KF-GM - Glockenmuffe - Keilgleitdichtung	Seite 48
3-A-11	Stahlbetonrohre - Drachenprofil mit Fuß - Form KF-FM - Falzmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 48
3-A-12	Stahlbetonrohre - Drachenprofil mit Fuß - Form KF-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 49
3-A-13	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Form K-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung	Seite 50
3-A-14	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Form K-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 50
3-A-16	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Form K-GM - Glockenmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 51
3-A-17	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Form K-FM - Falzmuffe - integrierte Dichtung	Seite 51
3-A-18	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Form K-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung	Seite 52
3-A-19	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Form K-FM - Falzmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 53
3-A-20	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Form K-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 54
3-A-21	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne mit Fuß - Form KF-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung	Seite 56
3-A-22	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne mit Fuß - Form KF-GM - Glockenmuffe - Keilgleitdichtung	Seite 56
3-A-23	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne mit Fuß - Form KF-FM - Falzmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 57
3-A-24	Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne mit Fuß - Form KF-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 57
3-A-25	Stahlbetonrohre - Sondergerinne - Form K-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung	Seite 58
3-A-26	Stahlbetonrohre - Sondergerinne - Form K-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 58
4	**Stahlbetonrohre - Eiprofil**	Seite 59
4-1	Stahlbetonrohre - Eiprofil - Form EF-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 59
4-2	Stahlbetonrohre - Eiprofil - Form EF-GM - Glockenmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 59

5	Betonrohre - Eiprofil - unbewert	Seite 60
5-1	Betonrohre - Eiprofil - Form EF-GM - Glockenmuffe - integrierte Dichtung - Schalungserhärtet	Seite 60
5-2	Betonrohre - Eiprofil - Form EF-GM - Glockenmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 60

6	Stahlbetonrohre - Maulprofil	Seite 61
6-1	Stahlbetonrohre - Maulprofil - Form MF-FM - Falzmuffe - Keilgleitdichtung - Schalungserhärtet	Seite 61

7	Formstücke - Rohre - Abzweiger - Böschungsstücke	Seite 62
7-1-1	Stahlbetonrohre - kreisrund - Form K-GM - Formstücke - integrierte Dichtung	Seite 62

8	Rohre - Formstücke - Sonderbauteile - Zuschläge	Seite 63
8-1	Zuschläge für Gelenk- oder Passstücke - Rohre kreisrund - beide Seiten ausgeformt - Baulänge 1,00m	Seite 63
8-2	Zuschläge für Gelenk- oder Passstücke - Rohre kreisrund - beide Seiten ausgeformt - Baulänge variabel	Seite 63
8-3	Zuschläge für Gelenk- oder Passstücke - Rohre Eiprofile - Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Maulprofil - Baulänge variabel	Seite 63
8-4	Zuschläge für Einbindering - Rohre kreisrund - Baulänge variabel - eine Seite glatt/eine Seite ausgeformt (Spitz oder Muffe)	Seite 64
8-5	Zuschläge für Einbindering - Rohre Eiprofile - Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Maulprofil - Baulänge variabel - eine Seite glatt/eine Seite ausgeformt	Seite 64
8-6	Zuschläge für Böschungsstücke - Rohre kreisrund - Baulänge 1,00m und variabel - Neigung 1:1 bis 1:2	Seite 65
8-7	Zuschläge für Böschungsstücke - Rohre Eiprofile - Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Maulprofil - Baulänge variabel - Neigung 1:1 bis 1:2	Seite 65
8-8	Zuschläge für Endplatten/Endverschluss - Rohre kreisrund - Stärke ca. 20cm	Seite 66
8-9	Zuschläge für Anschlussmuffen in Endplatten/Endverschluss	Seite 67
8-10	Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5° - Rohre kreisrund - Sofortentschalt	Seite 68
8-11	Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45° - Rohre kreisrund - Sofortentschalt	Seite 69
8-12	Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5° - Rohre kreisrund - Schalungserhärtet	Seite 70
8-13	Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45° - Rohre kreisrund - Schalungserhärtet	Seite 71
8-14	Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5° - Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Sofortentschalt	Seite 72
8-15	Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45° - Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Sofortentschalt	Seite 72
8-16	Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5° - Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Maulprofil - Schalungserhärtet	Seite 73
8-17	Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45° - Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Maulprofil - Schalungserhärtet	Seite 73
8-18	Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5° - Rohre Eiprofil - Schalungserhärtet	Seite 74
8-19	Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45° - Rohre Eiprofil - Schalungserhärtet	Seite 75
8-20	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000 - Rohre kreisrund - Sofortentschalt	Seite 76
8-21	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200 - Rohre kreisrund - Sofortentschalt	Seite 77
8-23	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200 - Rohre kreisrund - Schalungserhärtet	Seite 78
8-24	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000 - Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Sofortentschalt	Seite 79
8-22	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000 - Rohre kreisrund - Schalungserhärtet	Seite 80
8-25	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200 - Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Sofortentschalt	Seite 81
8-26	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000 - Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Maulprofil - Schalungserhärtet	Seite 82
8-27	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200 - Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR) - Maulprofil - Schalungserhärtet	Seite 83
8-28	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000 - Rohre Eiprofil - Schalungserhärtet	Seite 84
8-29	Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200 - Rohre Eiprofil - Schalungserhärtet	Seite 84
8-30	Zuschläge für Schrägstellung des angeformten (Tangential) Schacht zum Rohr - alle Rohrarten	Seite 85
8-31	Zuschläge für Nennweitenwechsel bis 200mm - Rohre kreisrund	Seite 86
8-32	Zuschläge für Nennweitenwechsel bis 500mm - Rohre kreisrund	Seite 87

9	Falzbetonrohre (KF-F) / Halbschalen	Seite 88
9-1	Betonrohre Falz mit Fuß - Form KF-F - Baulänge 1,00m	Seite 88
9-2	Betonrohre Falz mit Fuß - Form KF-F - Baulänge 1,00m - gelocht	Seite 88
9-3	Betonrohre Falz mit Fuß - Form KF-F / KFW-F - Baulänge 1,00m - Böschungsstücke - Neigung 1:1	Seite 89
9-4	Betonrohre Falz mit Fuß - Form KFW-F - Baulänge 1,00m - Schwerlastrohr	Seite 89
9-5	Beton Halbschalen - Baulänge 1,00m	Seite 90

12	Absenkschächte	Seite 91
12-1	Absenkschächte für Microtunneling DN 1500 - Schalungserhärtet	Seite 91
12-2	Absenkschächte für Microtunneling DN 2000 - Schalungserhärtet	Seite 91
12-3	Absenkschächte für Microtunneling DN 2500 - Schalungserhärtet	Seite 92
12-4	Absenkschächte für Microtunneling DN 2600 - Schalungserhärtet	Seite 92
12-5	Absenkschächte für Microtunneling DN 2800 - Schalungserhärtet	Seite 93
12-6	Absenkschächte für Microtunneling DN 3200 - Schalungserhärtet	Seite 93
12-7	Absenkschächte für Microtunneling DN 3500 - Schalungserhärtet	Seite 94
12-8	Absenkschächte für Microtunneling DN 3600 - Schalungserhärtet	Seite 94

13-1-A	Schachtsysteme - FT-Schächte - Perfect-Standard C40/50	Seite 96
13-1-A-1	Schachtsysteme - DN 600 FT-Schächte Perfect Standard Falz - Schachtkörper Schalungserhärtet	Seite 96
13-1-A-2	Schachtsysteme - DN 800 FT-Schächte Perfect Standard Falz - Schachtkörper Schalungserhärtet	Seite 98
13-1-A-3	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Perfect Standard Falz - Schachtkörper Schalungserhärtet	Seite 100
13-1-A-4	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Perfect Standard - Schachtkörper Schalungserhärtet	Seite 102
13-1-A-5	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Perfect Standard - Schachtkörper Schalungserhärtet	Seite 105
13-1-A-6	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Perfect Standard - Schachtkörper Schalungserhärtet	Seite 108

13-1-B	Schachtsysteme - FT-Schächte - Perfect-Standard C40/50 - Monocap mit int. Abdeckplatte	Seite 111
13-1-B-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Perfect Standard Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 625	Seite 111
13-1-B-2	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Perfect Standard Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 800	Seite 113
13-1-B-3	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Perfect Standard Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 625	Seite 115
13-1-B-4	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Perfect Standard Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 800	Seite 118
13-1-B-5	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Perfect Standard Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 625	Seite 121
13-1-B-6	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Perfect Standard Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 800	Seite 124

13-2-A	Schachtsysteme - FT-Schächte - Perfect-Hochleistungsbeton C60/75	Seite 127
13-2-A-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Perfect Hochleistung - Schachtkörper Schalungserhärtet	Seite 127
13-2-A-2	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Perfect Hochleistung - Schachtkörper Schalungserhärtet	Seite 130
13-2-A-3	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Perfect Hochleistung - Schachtkörper Schalungserhärtet	Seite 133

13-2-B	Schachtsysteme - FT-Schächte - Perfect-Hochleistungsbeton C60/75 - Monocap mit int. Abdeckplatte	Seite 136
13-2-B-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Perfect Hochleistung Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 625	Seite 136
13-2-B-2	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Perfect Hochleistung Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 800	Seite 138
13-2-B-3	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Perfect Hochleistung Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 625	Seite 140
13-2-B-4	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Perfect Hochleistung Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 800	Seite 143
13-2-B-5	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Perfect Hochleistung Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 625	Seite 146
13-2-B-6	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Perfect Hochleistung Monocap - Schachtkörper Schalungserhärtet - int. Abdeckplatte DN 800	Seite 149

13-3	Schachtsysteme - FT-Schächte Standard - Rohling	Seite 152
13-3-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Standard - Rohling	Seite 152
13-3-2	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Standard - Rohling	Seite 154
13-3-3	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Standard - Rohling	Seite 157
13-3-4	Schachtsysteme - DN 2000 FT-Schächte Standard - Rohling	Seite 161
13-3-5	Schachtsysteme - DN 2500 FT-Schächte Standard - Rohling	Seite 165
13-3-6	Schachtsysteme - DN 2600 FT-Schächte Standard - Rohling	Seite 169

13-4	Schachtsysteme - FT-Schächte Standard - Betongerinne, nachträglich eingebaut	Seite 174
13-4-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Standard - Betongerinne, nachträglich eingebaut	Seite 174
13-4-2	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Standard - Betongerinne, nachträglich eingebaut	Seite 177
13-4-3	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Standard - Betongerinne, nachträglich eingebaut	Seite 181
13-4-4	Schachtsysteme - DN 2000 FT-Schächte Standard - Betongerinne, nachträglich eingebaut	Seite 186
13-4-5	Schachtsysteme - DN 2500 FT-Schächte Standard - Betongerinne, nachträglich eingebaut	Seite 192
13-4-6	Schachtsysteme - DN 2600 FT-Schächte Standard - Betongerinne, nachträglich eingebaut	Seite 198

13-5	**Schachtsysteme - FT-Schächte Standard - Steinzeuggerinne, nachträglich eingebaut**	Seite 204
13-5-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Standard - Steinzeuggerinne, nachträglich eingebaut	Seite 204
13-5-2	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Standard - Steinzeuggerinne, nachträglich eingebaut	Seite 207
13-5-3	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Standard - Steinzeuggerinne, nachträglich eingebaut	Seite 211
13-5-4	Schachtsysteme - DN 2000 FT-Schächte Standard - Steinzeuggerinne, nachträglich eingebaut	Seite 216
13-5-5	Schachtsysteme - DN 2600 FT-Schächte Standard - Steinzeuggerinne, nachträglich eingebaut	Seite 222

13-6-A	**Schachtsysteme - FT-Schächte Standard - Klinkergerinne (Platten), nachträglich eingebaut**	Seite 228
13-6-A-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Standard - Klinkergerinne (Platten), nachträglich eingebaut	Seite 228
13-6-A-2	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Standard - Klinkergerinne (Platten), nachträglich eingebaut	Seite 231
13-6-A-3	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Standard - Klinkergerinne (Platten), nachträglich eingebaut	Seite 235
13-6-A-4	Schachtsysteme - DN 2000 FT-Schächte Standard - Klinkergerinne (Platten), nachträglich eingebaut	Seite 240
13-6-A-5	Schachtsysteme - DN 2600 FT-Schächte Standard - Klinkergerinne (Platten), nachträglich eingebaut	Seite 246

13-7-A	**Schachtsysteme - FT-Schächte Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale**	Seite 253
13-7-A-1	Schachtsysteme - DN 600 FT-Schächte GFK/PP Standard Falz - Gerinne mit Kunststoffschale	Seite 253
13-7-A-2	Schachtsysteme - DN 800 FT-Schächte GFK/PP Standard Falz - Gerinne mit Kunststoffschale	Seite 254
13-7-A-3	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte GFK/PP Standard - Gerinne mit Kunststoffschale	Seite 255
13-7-A-4	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte GFK/PP Standard - Gerinne mit Kunststoffschale	Seite 257
13-7-A-5	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte GFK/PP Standard - Gerinne mit Kunststoffschale	Seite 260
13-7-A-6	Schachtsysteme - DN 2000 FT-Schächte GFK/PP Standard - Gerinne mit Kunststoffschale	Seite 263

13-8	**Schachtsysteme - FT-Schächte Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale - Energiedrosselschacht**	Seite 266
13-8-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale - Energiedrosselschacht	Seite 266
13-8-2	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale - Energiedrosselschacht	Seite 267

13-9	**Schachtsysteme - FT-Schächte Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale - Infraschächte**	Seite 268
13-9-A-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale - Infraschächte - Typ "Standard-Schacht"	Seite 268
13-9-A-2	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale - Infraschächte - Typ "Standard-Schacht"	Seite 270
13-9-B-1	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale - Infraschächte - Typ "System-Schacht"	Seite 272
13-9-A-3	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale - Infraschächte - Typ "Standard-Schacht"	Seite 274
13-9-B-2	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Standard - GFK/PP Gerinne mit Kunststoffschale - Infraschächte - Typ "System-Schacht"	Seite 276

	Übersicht Typenschächte	Seite 278

13-10-A	**Schachtsysteme - FT-Schächte Standard - Hausanschluss/Typenschächte**	Seite 279
13-10-A-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Perfect Standard Hausanschluss/Typenschächte - Schalungserhärtet	Seite 279
13-10-A-2	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte - GFK/PP Standard Hausanschluss/Typenschächte, Gerinne mit Kunststoffschale	Seite 281

13-10-B	**Schachtsysteme - FT-Schächte - Perfect-Standard - Hausanschluss/Typenschächte - Falz**	Seite 282
13-10-B-1	Schachtsysteme - DN 800 FT-Schächte Perfect Standard Falz - Hausanschluss/Typenschächte, Gerinne und Auftritt monolithisch, Schalungserhärtet	Seite 282
13-10-B-2	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Perfect Standard Falz - Hausanschluss/Typenschächte, Gerinne und Auftritt monolithisch, Schalungserhärtet	Seite 283

13-11	**FT-Monolithen**	Seite 284
13-11-A-1	Schachtsysteme - DN 1000 FT-Schächte Standard - Monolithische Behälter Muffe	Seite 284
13-11-A-2	Schachtsysteme - DN 1200 FT-Schächte Standard - Monolithische Behälter Muffe	Seite 284
13-11-A-3	Schachtsysteme - DN 1500 FT-Schächte Standard - Monolithische Behälter Muffe	Seite 285
13-11-A-4	Schachtsysteme - DN 2000 FT-Schächte Standard - Monolithische Behälter Muffe	Seite 285
13-11-A-5	Schachtsysteme - DN 2500 FT-Schächte Standard - Monolithische Behälter Muffe	Seite 286
13-11-A-6	Schachtsysteme - DN 3000 FT-Schächte Standard - Monolithische Behälter Muffe	Seite 286

14-A	Schachtsysteme - Schachtringe Muffe - SR-M	Seite 287
14-A-1	Schachtsysteme - DN 1000 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt	Seite 287
14-A-2	Schachtsysteme - DN 1200 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt	Seite 289
14-A-3	Schachtsysteme - DN 1500 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt	Seite 291
14-A-4	Schachtsysteme - DN 2000 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt	Seite 293
14-A-5	Schachtsysteme - DN 2500 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt	Seite 295
14-A-6	Schachtsysteme - DN 2600 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt	Seite 297
14-A-7	Schachtsysteme - DN 3000 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt - Schalungserhärtet	Seite 297
14-A-8	Schachtsysteme - DN 3200 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt - Schalungserhärtet	Seite 298
14-A-9	Schachtsysteme - DN 3500 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt - Schalungserhärtet	Seite 298
14-A-10	Schachtsysteme - DN 3600 Schachtringe Muffe - SR-M, wandverstärkt - Schalungserhärtet	Seite 299
14-A-11	Schachtsysteme - Ausgleichsringe - Verschiebesicher	Seite 299

14-B	Schachtsysteme - Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 300
14-B-1-1	Schachtsysteme - DN 600 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet - integrierte Dichtung - System ecoLiner®	Seite 300
14-B-2	Schachtsysteme - DN 1200 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet - integrierte Dichtung	Seite 301
14-B-3	Schachtsysteme - DN 1000 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 302
14-B-4	Schachtsysteme - DN 1200 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 302
14-B-5	Schachtsysteme - DN 1500 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 303
14-B-6	Schachtsysteme - DN 2000 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 303
14-B-7	Schachtsysteme - DN 2500 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 304
14-B-8	Schachtsysteme - DN 2600 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 304
14-B-9	Schachtsysteme - DN 2800 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 305
14-B-10	Schachtsysteme - DN 3000 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 305
14-B-11	Schachtsysteme - DN 3200 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 306
14-B-12	Schachtsysteme - DN 3500 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 306
14-B-13	Schachtsysteme - DN 3600 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet	Seite 307
14-B-14	Schachtsysteme - DN 1000 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet - System CORPROTECT®	Seite 308
14-B-15	Schachtsysteme - DN 1000 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet - System CORPROTECT®	Seite 309
14-B-16	Schachtsysteme - DN 1000 Schachtringe Muffe - SR-M - Schachtrohr - Schalungserhärtet - System CORPROTECT®	Seite 310

15	Schachtsysteme - Schachtringe Muffe - SR-M - System ecoLiner®	Seite 311
15-1	Schachtsysteme - DN 1000 Schachtringe Muffe - SR-M - System ecoLiner®	Seite 311
15-2	Schachtsysteme - DN 1200 Schachtringe Muffe - SR-M - System ecoLiner®	Seite 312
15-3	Schachtsysteme - DN 1500 Schachtringe Muffe - SR-M - System ecoLiner®	Seite 313
15-4	Schachtsysteme - DN 2000 Schachtringe Muffe - SR-M - System ecoLiner® - Schalungserhärtet	Seite 314

16	Schachtsysteme - Schachtringe Falz - SR-F	Seite 315
16-1	Schachtsysteme - DN 600 Schachtringe Falz - SR-F	Seite 315
16-2	Schachtsysteme - DN 800 Schachtringe Falz - SR-F	Seite 315
16-3	Schachtsysteme - DN 1000 Schachtringe Falz - SR-F	Seite 316
16-4	Schachtsysteme - DN 1200 Schachtringe Falz - SR-F	Seite 317
16-5	Schachtsysteme - DN 1500 Schachtringe Falz - SR-F	Seite 318
16-6	Schachtsysteme - DN 2000 Schachtringe Falz - SR-F	Seite 319
16-7	Schachtsysteme - DN 2500 Schachtringe Falz - SR-F	Seite 321
16-8	Schachtsysteme - Ausgleichsringe - Falz	Seite 322
16-9-1	Schachtsysteme - DN 1000 Schachtringe Falz - SR-F - Sickerschächte	Seite 323
16-9-2	Schachtsysteme - DN 1200 Schachtringe Falz - SR-F - Sickerschächte	Seite 323
16-9-3	Schachtsysteme - DN 1500 Schachtringe Falz - SR-F - Sickerschächte	Seite 324
16-9-4	Schachtsysteme - DN 2000 Schachtringe Falz - SR-F - Sickerschächte	Seite 324
16-9-5	Schachtsysteme - DN 2500 Schachtringe Falz - SR-F - Sickerschächte	Seite 325

18	Umwelttechnik	Seite 326
18-2-1	Kläranlage 2-Kammer - DN 2000 Monolithisch 1-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 326
18-2-2	Kläranlage 2-Kammer - DN 2500 Monolithisch 1-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 326
18-3-1	Kläranlage 3-Kammer - DN 2000 Monolithisch 1-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 327
18-3-2	Kläranlage 3-Kammer - DN 2500 Monolithisch 1-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 327
18-6-1	Kläranlage 3-Kammer - DN 2000 Monolithisch 2-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 328
18-6-2	Kläranlage 3-Kammer - DN 2500 Monolithisch 2-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 328
18-7-1	Kläranlage 2-Kammer - DN 2000 Ringbauweise 1-Behälter - Ausführung mit Konus	Seite 329
18-8-1	Kläranlage 3-Kammer - DN 2000 Ringbauweise 1-Behälter - Ausführung mit Konus	Seite 329
18-9-1	Kläranlage 3-Kammer - DN 2000 Ringbauweise 2-Behälter - Ausführung mit Konus	Seite 330
18-10-1	Kläranlage 2-Kammer - DN 2000 Ringbauweise 1-Behälter - Ausführung mit Abdeckplatte	Seite 330
18-11-1	Kläranlage 3-Kammer - DN 2000 Ringbauweise 1-Behälter - Ausführung mit Abdeckplatte	Seite 331
18-12-1	Kläranlage 3-Kammer - DN 2000 Ringbauweise 2-Behälter - Ausführung mit Abdeckplatte	Seite 331
18-17-1-1	Sedimentationsanlagen - Hydrosystem® DN 1000 - Schalungserhärtet	Seite 332
18-17-1-2	Sedimentationsanlagen - Hydrosystem® DN 1500 - Schalungserhärtet	Seite 333
18-17-2-1	Sedimentationsanlagen - Hydroshark® - DN 1000 - Schalungserhärtet	Seite 334
18-17-2-2	Sedimentationsanlagen - Hydroshark® - DN 1500 - Schalungserhärtet	Seite 335
18-17-2-3	Sedimentationsanlagen - Hydroshark® - DN 2000 - Schalungserhärtet	Seite 336
18-17-2-4	Sedimentationsanlagen - Hydroshark® - DN 2500 - Schalungserhärtet	Seite 337
18-17-2-5	Sedimentationsanlagen - Hydroshark® - DN 3000 - Schalungserhärtet	Seite 338
18-19-1	Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (LFA) DN 1200	Seite 339
18-19-2	Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (LFA) DN 1500	Seite 340
18-19-3	Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (LFA) DN 2000	Seite 342
18-19-4	Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (LFA) DN 2500	Seite 343

19	Wassersammelgruben	Seite 344
19-1-1	Wassersammelgruben - DN 2000 Monolithisch 1-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 344
19-1-2	Wassersammelgruben - DN 2500 Monolithisch 1-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 345
19-2-1	Wassersammelgruben - DN 2000 Monolithisch 2-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 346
19-2-2	Wassersammelgruben - DN 2500 Monolithisch 2-Behälter - Ausführung mit Konus - Schalungserhärtet	Seite 346
19-4-1	Wassersammelgruben - DN 2000 Ringbauweise 1-Behälter - Ausführung mit Konus	Seite 347
19-4-2	Wassersammelgruben - DN 2500 Ringbauweise 1-Behälter - Ausführung mit Konus	Seite 347
19-5-1	Wassersammelgruben - DN 2000 Ringbauweise 2-Behälter - Ausführung mit Konus	Seite 348
19-5-2	Wassersammelgruben - DN 2500 Ringbauweise 2-Behälter - Ausführung mit Konus	Seite 348
19-6-1	Wassersammelgruben - DN 2500 Ringbauweise 3-Behälter - Ausführung mit Konus	Seite 349
19-7-1	Wassersammelgruben - DN 2500 Ringbauweise 4-Behälter - Ausführung mit Konus	Seite 349
19-8-1	Wassersammelgruben - DN 2000 Ringbauweise 1-Behälter - Ausführung mit Abdeckplatte	Seite 350
19-8-2	Wassersammelgruben - DN 2500 Ringbauweise 1-Behälter - Ausführung mit Abdeckplatte	Seite 350
19-9-1	Wassersammelgruben - DN 2000 Ringbauweise 2-Behälter - Ausführung mit Abdeckplatte	Seite 351
19-9-2	Wassersammelgruben - DN 2500 Ringbauweise 2-Behälter - Ausführung mit Abdeckplatte	Seite 351
19-10-1	Wassersammelgruben - DN 2500 Ringbauweise 3-Behälter - Ausführung mit Abdeckplatte	Seite 352
19-11-1	Wassersammelgruben - DN 2500 Ringbauweise 4-Behälter - Ausführung mit Abdeckplatte	Seite 352

21	Oberflächenentwässerung	Seite 353
21-01	HABA Drain Entwässerungsrinne - Schalungserhärtet - DN 100	Seite 354
21-02	HABA Drain Entwässerungsrinne - Schalungserhärtet - DN 150	Seite 355
21-03	HABA Drain Entwässerungsrinne - Schalungserhärtet - DN 200	Seite 356
21-04	HABA Drain Entwässerungsrinne - Schalungserhärtet - DN 200/300	Seite 357
21-05	HABA Drain Entwässerungsrinne - Schalungserhärtet - DN 300	Seite 358
21-06	HABA Drain Entwässerungsrinne - Schalungserhärtet - DN 300/400	Seite 359
21-07	HABA Drain Zubehör	Seite 360
21-08	Straßenabläufe DN 450	Seite 361

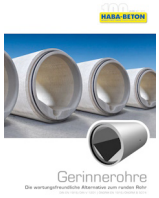
22-A	**HABA-Block**	Seite 363
22-A-1	HABA-Block 60cm - II. Wahl -	Seite 363
22-A-2	HABA-Block 60cm	Seite 364
22-A-3	HABA-Block 30cm (Mini-Block)	Seite 364
22-A-4	HABA-Block Veredelung	Seite 365
24-8	Zeichnungen	Seite 365
22-B	**Winkelstützen (L-Steine), Schalungserhärtet**	Seite 367
23	**Handelsware / Zubehör**	Seite 369
23-01-A	Dichtungen - Anschlussdichtungen - lose	Seite 369
23-01-D	Dichtungen - Schachtsysteme - lose	Seite 370
23-01-F	Gleitmittel für unsere Rohr- und Schachtsysteme	Seite 370
23-01-G	Bohranschlussdichtungen - Ringraumdichtungen	Seite 371
23-02	Steighilfen	Seite 372
23-03-A	Schachtabdeckungen Beton	Seite 372
23-03-B	Schachtabdeckungen nach EN 124	Seite 373
23-06	Schachtleitern System Hailo	Seite 374
23-07	Steigschutzsystem System Hailo H50 - V4A	Seite 376
23-08	Einstiegshilfen System Hailo	Seite 376
23-12	Pumpensumpfabdeckungen	Seite 377
23-14-A	Stahlschneidering für SR-M und SR-F	Seite 377
23-16	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächten	Seite 378
23-17	Kippheber zur Stoßbeschickung	Seite 378
23-18	Filtertechnik und Drosseln	Seite 379
23-21	Böschungsgitter für Beton- und Stahlbetonrohre	Seite 382
23-24	Manschettendichtungen für Beton- und Stahlbetonrohre	Seite 387
23-25	Abstürze innenliegend und außenliegend / Pfeifenköpfe	Seite 390
23-26	Bohranschlussstutzen	Seite 391
23-28-A	Bohrungen in Schachtringen und FT-Schächten	Seite 392
23-28-B	Bohrungen in Rohren	Seite 394
23-28-D	Nachträglicher Einbau von Schachtfuttern / Anschlüssen in Schachtbauteile	Seite 395
23-29	Anstriche und Beschichtungen	Seite 400
23-31	Betonkleber und Zubehör	Seite 401
23-32	HABA-Beton Stoßfugenbegrenzer (Abstandshalter) zur Rohrverlegung	Seite 401
24	**Dienstleistungen / Service**	Seite 402
24-1	Verladehölzer	Seite 402
24-3	Verladezubehör	Seite 403
24-4	Paletten / Gitterboxen	Seite 403
24-6	Statikkosten	Seite 404
24-7	Statikkosten - geprüft durch Prüfstatiker	Seite 406
24-8	Zeichnungen	Seite 406
24-9	Verlegehilfen	Seite 407
24-10	Lieferkonditionen	Seite 408
24-11	Sonstige Verrechnungssätze	Seite 409
	Statik Unterlagen Downloads	Seite 410
	Allgemeine Geschäftsbedingungen	Seite 411

Anleitung zur Nutzung unserer interaktiven Preisliste

HABA Betonrohr KWM



HABA Gerinnerohre



HABA Eiprofilrohre



HABA Maulprofilrohre



HABA Rahmenprofile



HABA Vortriebsrohre



HABA Stahlbetonrohre XA3



HABA Schachtsysteme



HABA Bauwerke



HABA Hydrosysteme



HABA Regenwassernutzung



HABA Trinkwasserspeicher



HABA Umwelttechnik



HABA Monolithische Behälter



HABA Leichtflüssigkeitsabscheider



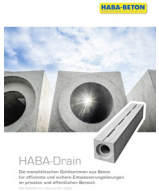
HABA Hausanschlussschacht



HABA Block Wandsystem



HABA Drain Entwässerungsrinne



HABA Drain Entwässerungsrinnen

NEU!

»Sichere Entwässerungslösungen im privaten und öffentlichen Bereich«

Unsere Schlitzrinne entwässert Verkehrsflächen aller Art effizient und sicher.
Sie eignet sich ideal für Straßen, Autobahnen, Tunnel, Tankstellen, Parkflächen, Industrie- und Hafenanlagen sowie Flugplätzen und Containerterminals.

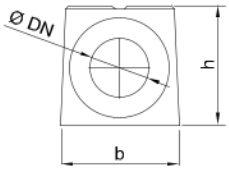
Vorteile auf einen Blick

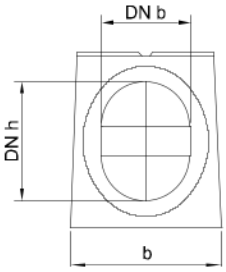
- Bedarfsgerecht einsetzbar
  - Belastungsklassen C250 bis F900
  - Anforderungen gemäß DIN/ÖNORM 1433
- Nachhaltig
  - geringe Wartungskosten
  - 100% Recycling möglich
  - Frost- und Tausalzbeständig
- Sicher im Betrieb
  - keine losen Roste
  - barrierefrei und sicher für Radfahrer
  - kein Fremdwasser durch dichten Entwässerungsstrang
  - minimiertes Aquaplaning dank leistungsstarker Entwässerung



Technische Daten

- Schlitzrinne in monolithischer Bauweise
- mit und ohne Oberflächengefälle
- Belastungsklasse C250 bis F900
- DIN/ÖNORM EN 1433 und DIN 19850
- Ausführung mit Keilgleitdichtung ab DN 150
- ab DN 150 kein lasttragendes Fundament nötig





DN [mm]		b x h [mm]	[mm]	[kg]	[cm²]	
Gerinneabmessung	Oberfläche	Außenabmessung	Baulänge*	Gewicht / Stück	Abflussquerschnitt	max. Belastungsklasse
DN 100	eben	170x160	1000	42	78,5	C 250
DN 150	eben	340x340	2000	470	176	E 600
DN 200	geneigt	440x440	4000	1180	314	F 900
DN 200/300	geneigt	440x600	4000	1336	514	F 900
DN 300	geneigt	440x600	4000	1580	706	F 900
DN 300/400	geneigt	440x600	4000	1800	1006	F 900

HABA Perfect Monocap

NEU!

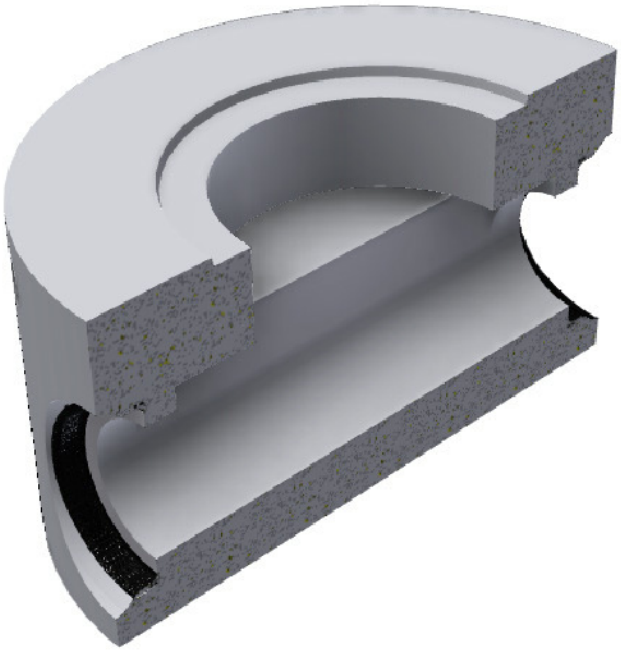
»Monolithischer Perfect Schacht für niedrige Bauhöhen«

Unser HABA Perfect Monocap, eine Weiterentwicklung des bewährten HABA Perfect Schachtsystems, wurde mit integrierter Abdeckplatte speziell für den Einsatz bei niedrigen Bauhöhen konzipiert.

Die Einstiegsöffnungen können wahlweise als DN 625 oder DN 800 ausgeführt werden.

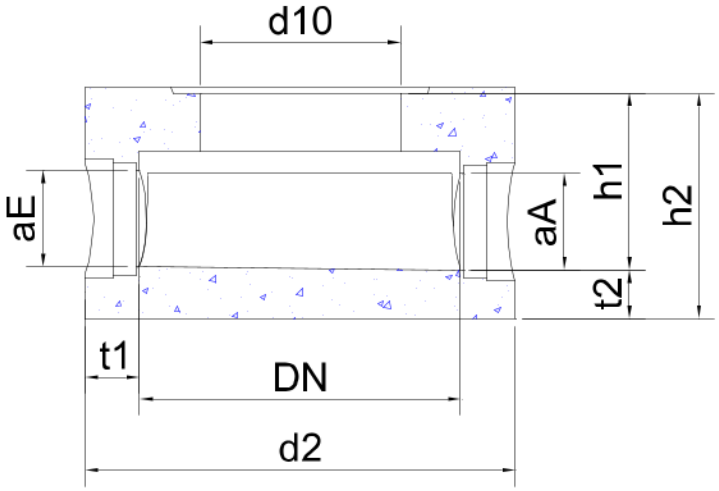
Vorteile auf einen Blick

- Monolithisch gefertigt inkl. Abdeckplatte
- Hohe statische Belastbarkeit (SLW60, LM71, BFZ750)
- Sonderlasten mit statischem Nachweis möglich
- Schneller Baufortschritt
- Auch in HL-Beton lieferbar
- 100% Recycling möglich



Technische Daten

- Durchmesser DN 1000 bis DN 1500
- Rohranschlüsse bis DN 1000
- Standardbeton C 40/50
- Hochleistungsbeton C60/75
- Einstiegsöffnung DN 625 oder DN 800



Abscheideranlagen [LFA]

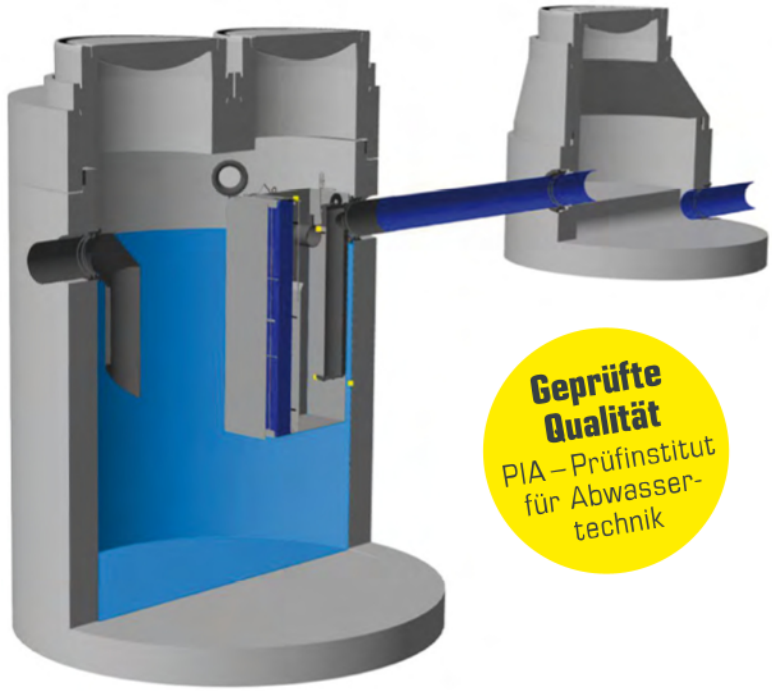
NEU!

»Sichere Abscheidetechnik mit integrierter Bauweise«

Unsere Leichtflüssigkeitsabscheider enthalten einen speziellen Zulauf, einen integrierten Schlammfang und eine selbsttätige Schließvorrichtung mit Koaleszenzabscheider
– eine kompakte Lösung in einem Schacht
Der Koaleszenzeinsatz kann zur Wartung ohne Abscheiderentleerung entnommen und wieder eingesetzt werden. Der separate Probenahmeschacht ermöglicht die einfache und komfortable Entnahme qualifizierter Proben. Sind höhere Sedimentmengen zu erwarten (z. B. bei Waschplätzen), empfehlen wir eine vorgeschaltete Sedimentationsanlage.

Vorteile auf einen Blick

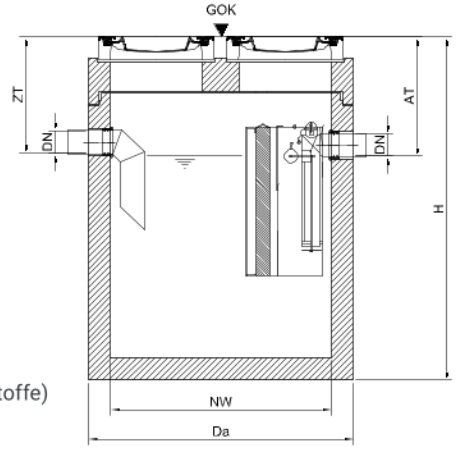
- geringer Platzbedarf
- einfaches Handling
- hohe Betriebssicherheit
- sehr gute Reinigungsleistung
- großes Rückhaltevolumen für Leichtflüssigkeiten und Schlamm
- Anschlüsse für alle Standardrohre inkl. NBR Dichtelemente
- variabel nach Kundenwunsch



Geprüfte Qualität
PIA – Prüfinstitut für Abwassertechnik

Technische Daten
Abscheideranlagen (LFA)

- monolithische Bauweise
- Schlammfang und selbsttätige Verschlusseinrichtung
- Lastbeständig nach EN 1991: LM1 (SLW60)
- Betongüte C35/45 nach EN 858-1
- zertifizierte Epoxidharz-Beschichtung
(Leichtflüssigkeitsbeständig; auch nach DIN 1990-101, FAME und ethanolhaltige Biokraftstoffe)



Hydrosystem® 1500

Nachhaltige Beton-Behälter kombiniert mit herausragender Technik für eine zuverlässige Reinigung:

NEU!

Die Regenwasserbehandlungsanlagen reinigt das Niederschlagswasser von abfiltrierbaren Stoffen, Schwermetallen, Leichtstoffen und Ölen.

Einsatzgebiete



Stark belastete Verkehrs-flächen



Auch mit gelösten Schadstoffen verunreinigtes Regenwasser können mit dem HYDROSYSTEM sicher gereinigt werden.



Industrieflächen und Dachflächen mit Metallan-teilen (Kupfer, Zink, Blei)

Schädliche Schwermetallionen werden sicher aus Dachabflüssen entfernt und das gereinigte Regenwasser kann anschließend erlaubnisfrei dem Grund- oder Oberflächenwasser zugeführt wer-den.

Anschließbare Fläche bis 1.600 m² (Hydrosystem 1.500)
Skalierbare Lösungen mit Kapazitäten bis 10.000 m² verfügbar

Vorteile & Eigenschaften

- **Reinigung der Regenabflüsse von Verkehrsflächen, Industrieflächen und Metalldächern**
- **Unterirdisches System ohne oberirdischen Platzbedarf**
- **Kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf**
- **Einfache Kontrolle und Wartung**
- **Filtermaterial in Wechselkartuschen**
- **Austauschintervall der Kartuschen: 3-5 Jahre**

VIDEO

So funktioniert das Hydrosystem

DWA-A 102 KONFORM

NJDEP APPROVED

DIBT ZULASSUNG

LFU METALLDACH ZULASSUNG

DWA-M 153 KONFORM

Hydroshark®

Nachhaltige Beton-Behälter kombiniert mit herausragender Technik für eine zuverlässige Reinigung:

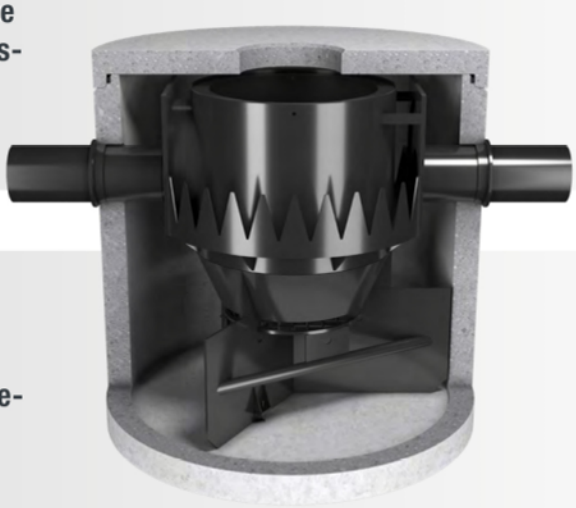
NEU!

Die Sedimentationsanlage reinigt das Niederschlagswasser von abfiltrierbaren Stoffen, Leichtstoffen und Ölen.

Einsatzgebiete

Schwach belastete Verkehrs-flächen

Die vom HYDROSHARK gereinigten Niederschlagsabflüsse können der Vorflut oder jeglichem Oberflächengewässer zugeführt werden.



Gewerbe-gebiete

Der HYDROSHARK hält sogar feinste Sedimente und auch partikulär gebundene Schwermetalle zurück, damit diese bei Regen nicht in unseren Gewässern landen.

Anschließbare Fläche 1.200 -22.500 m² (je nach Dimension und Grad der Verschmutzung)

Vorteile & Eigenschaften

- **Physikalische Behandlung von Niederschlagswasser**
- **Entfernung von Feststoffen (AFS)**
- **Unterirdisches System ohne oberirdischen Platzbedarf**
- **Kein Höhenversatz zwischen Zu- und Ablauf**
- **Einfache Kontrolle und Wartung**
- **Unterschiedliche Baugrößen**
- **Kein Verblocken möglich**

VIDEO

So funktioniert der Hydroshark

DWA-A 102 KONFORM

LANUV LISTE NRW

IKT GEPRÜFT

DWA-M 153 KONFORM

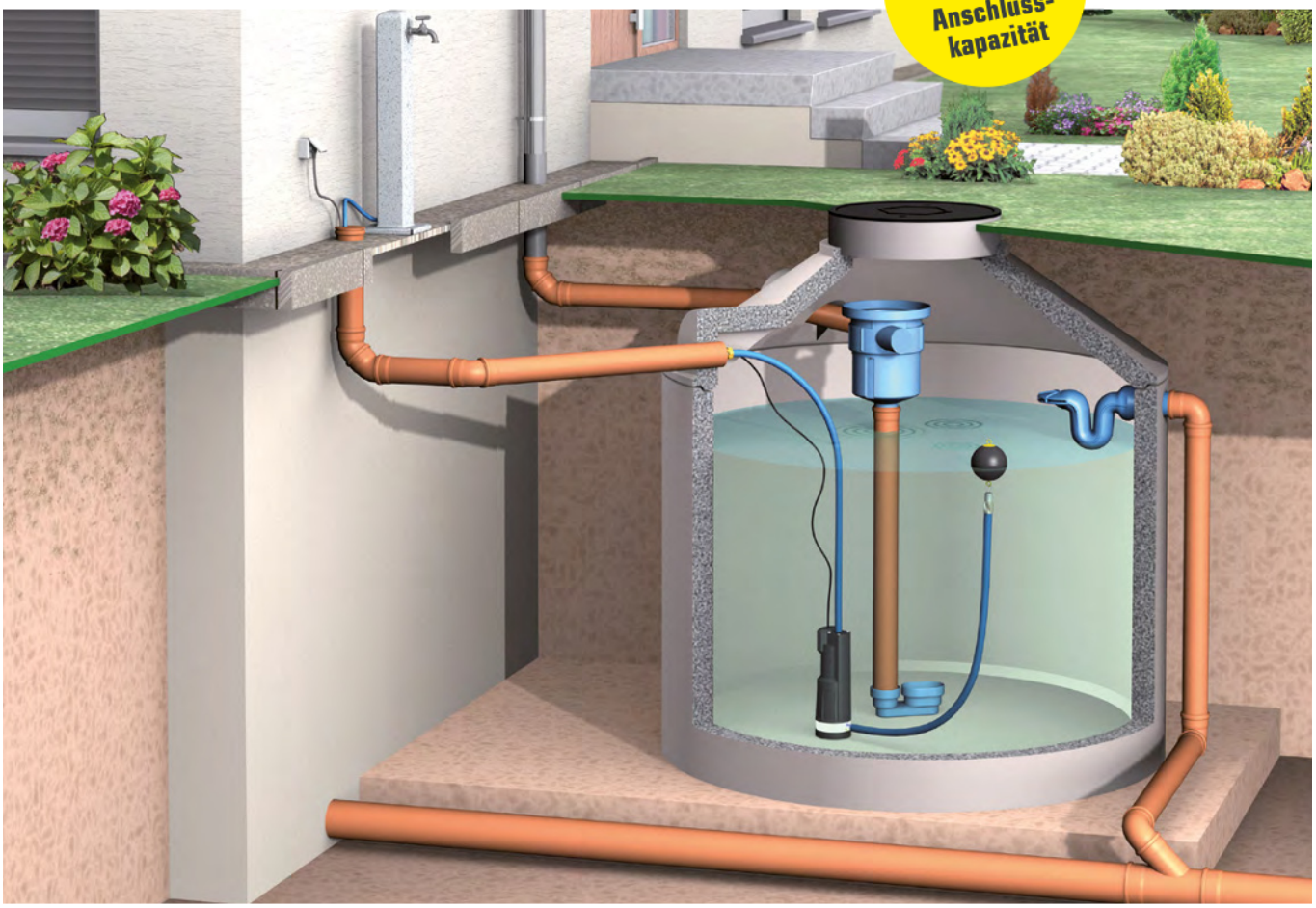
Regenwassernutzung

NEU!

»Regenwasser speichern und nutzen und zugleich die Umwelt schonen«

HABA Basic **Der Einstieg in die Regenwasserspeicherung**

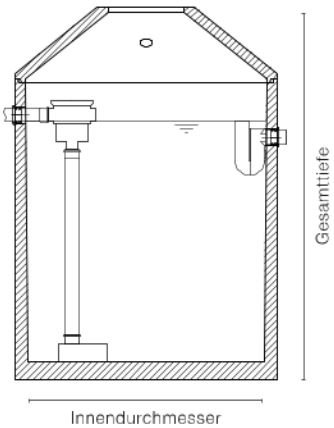
bis 213 m² Anschluss-kapazität



Monolithischer Betonbehälter C35/45 mit Konus inkl. 3 Muffen DN 100 für Zulauf, Ablauf und Leerrohr

Lieferumfang

- Gartenfilter nach DIN 1989-2, Typ B
- 3P Beruhigter Zulauf DN100
- 3P Überlaufsiphon mit Kleintierschutz“



Technische Daten

Gesamt-volumen [L]	Innendurch-messer [mm]	Gesamt-tiefe [mm]	Schwerstes Einzelteil [kg]	Gesamt-gewicht [kg]
4.000	2000	2300	3918	5018
5.000	2000	2570	4361	5461
6.500	2000	3100	5230	6330
8.000	2000	3600	8777	9877
7.500	2500	2760	5502	7497
10.000	2500	3260	6418	8413
12.500	2500	3760	7333	9328

(Lieferung ohne Pumpe),
Sonderlösungen, Anschlussvarianten und umfangreiches Zubehör auf Anfrage

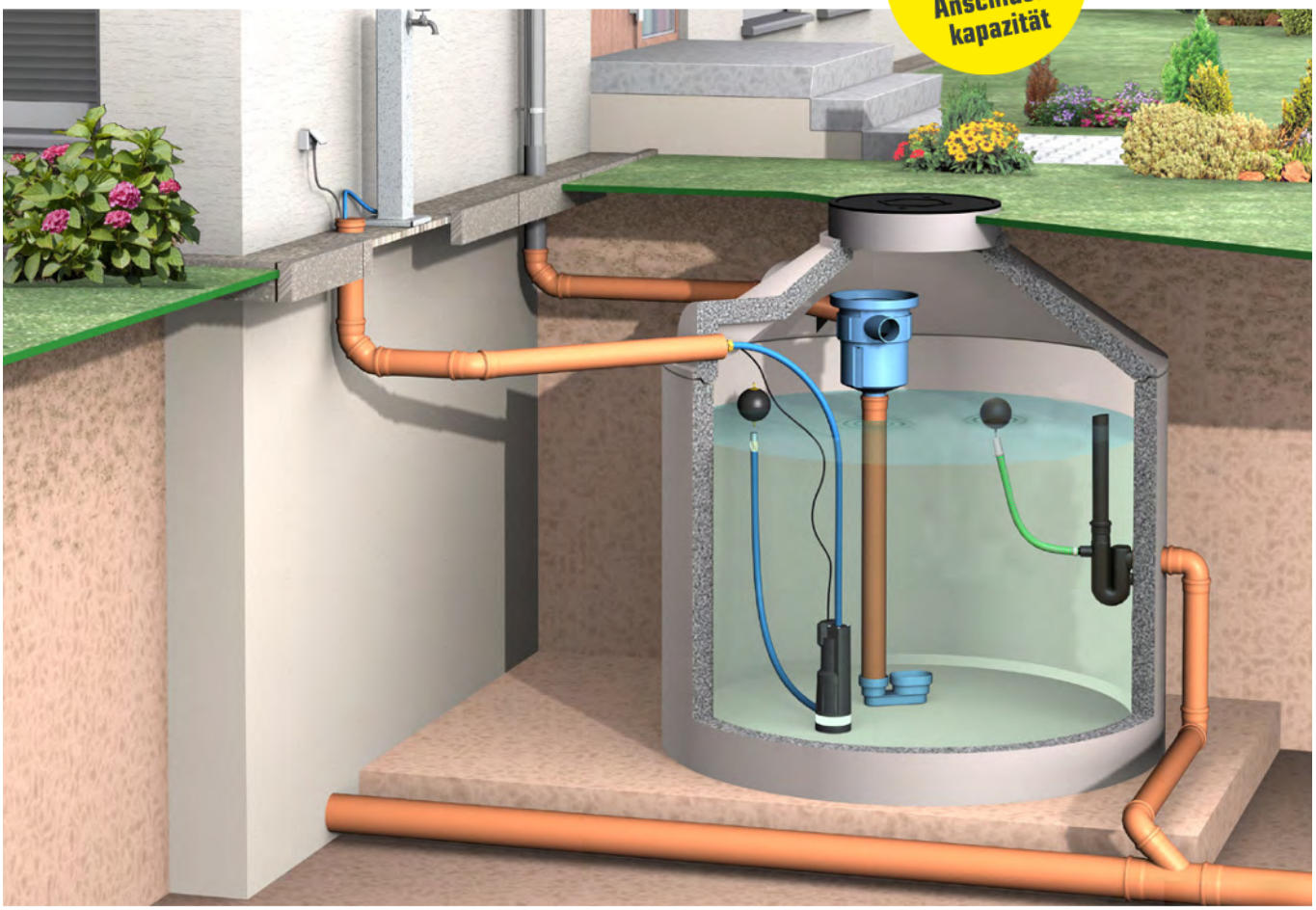
Regenwassernutzung

NEU!

»Regenwasser speichern und nutzen und zugleich die Umwelt schonen«

HABA Retention Für den gedrosselten Abfluss

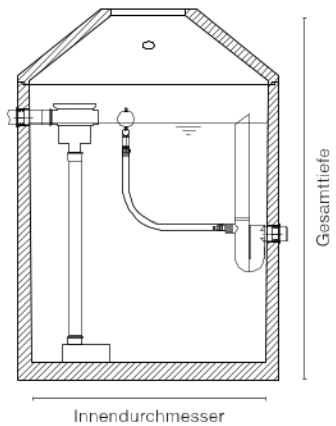
bis 213 m² Anschluss-kapazität



Monolithischer Betonbehälter C35/45 mit Konus inkl. 3 Muffen DN 100 für Zulauf, Ablauf und Leerrohr

Lieferumfang

- Gartenfilter nach DIN 1989-2, Typ B
- 3P Beruhigter Zulauf DN100
- 3P Retentionsdrossel 2" mit Überlaufsiphon
- Durchflussmenge 0,66 – 1,64 l/sec.



Technische Daten

Gesamt-volumen [L]	Innendurch-messer [mm]	Gesamt-tiefe [mm]	Schwerstes Einzelteil [kg]	Gesamt-gewicht [kg]
4.000	2000	2300	3918	5018
5.000	2000	2570	4361	5461
6.500	2000	3100	5230	6330
8.000	2000	3600	8777	9877
7.500	2500	2760	5502	7497
10.000	2500	3260	6418	8413
12.500	2500	3760	7333	9328

(Lieferung ohne Pumpe),

Sonderlösungen, Anschlussvarianten und umfangreiches Zubehör auf Anfrage

Kippheber

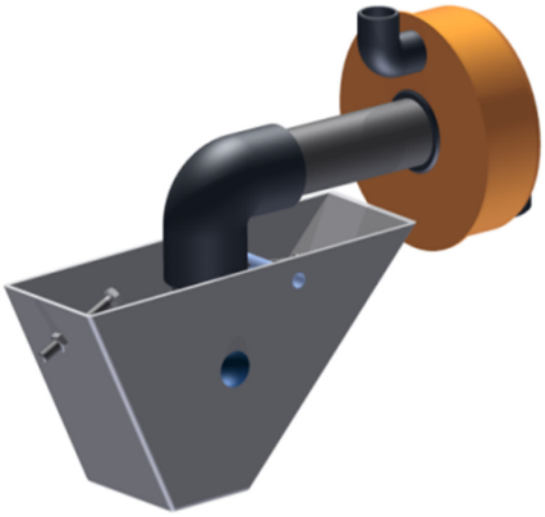
»Stoßbeschickungsvorrichtung«

NEU!

Die Stoßbeschickungsvorrichtung sammelt das Wasser bis der Kippvorgang der Schale ausgelöst wird. Mit dem Kippen der Schale entsteht ein Unterdruck, der große Mengen Wasser stromlos von einem Behälter in den anderen befördert.

Momentan werden die Stoßbeschicker in der Umwelttechnik und im Kleinkläranlagenbau eingesetzt.

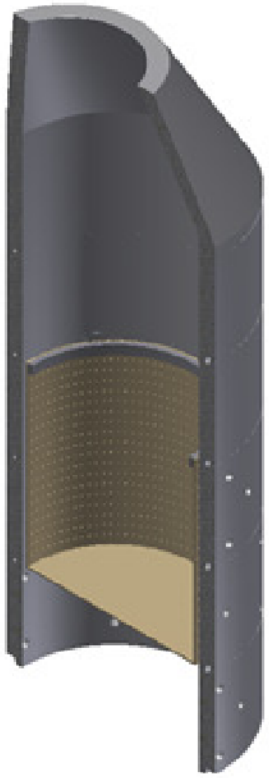
Weitere Anwendungen wie z.B. Springbrunnenbau, Schwimmbadbau und der Wasseraufbereitung sind möglich.





Filtersack

»für nachträglichen Einbau in Sickerschächten



Die Funktion von Versickerungsanlagen ist nur solange gegeben, wie das umgebende Erdreich Wasser aufnehmen kann bzw. passieren lässt.

Im Wasser vorhandene Schwebstoffe setzen die Durchlässigkeit auf längere Zeiträume gesehen zurück, bis keine Versickerung mehr möglich ist.

Der Filtersack hält die Schwebstoffe zurück und verhindert dadurch ein zusetzen des Bodens.

Filtersäcke von HABA-Beton können problemlos auch in bestehenden Sickeranlagen verwendet werden.

Der mitgelieferte Spannring ermöglicht eine einfache Montage vor Ort.

Regenwasserfilter

NEU!

»Für sauberes und nutzbares Regenwasser«

3P Gartenfilter XL

Regenwasserfilter mit integriertem Schmutzfangkorb für den Einbau im Regenwasserspeicher.

Der Schmutzfangkorb aus Kunststoff ist so im Gehäuse angebracht, dass er sich über den Entnahmestab einfach entnehmen lässt.

Der 3P Gartenfilter XL ist ideal für Anlagen, die nur für die Gartenbewässerung gedacht sind.

Die beiden oberen Stutzen DN 150 oder DN 200 können als Einspeisung oder auch wahlweise als Notüberlauf genutzt werden. Der Zulauf in den Regenwasserspeicher erfolgt über den unteren Stutzen, an dem auch ein 3P Beruhigter Zulauf angebracht werden kann.

3P Gartenfilter XL

- Anschluss Zulauf: DN 150 / DN 200
- Anschlusskapazität: 627 m² / 1347 m² Dachfläche
- Abmessungen Gehäuse: L: 785 x B: 815 mm
- Material Filterkorb: Polyethylen
- Material Gehäuse: Polyethylen
- Maschenweite: 1 mm
- Abmessungen Korb: Ø 410 x 275 mm



3P Volumenfilter VF1 COMBI

Regenwasserfilter für den Einbau im Regenwasserspeicher.

Bei dieser Variante geht der Abgang in den Speicher nach unten und nicht seitlich wie beim 3P Volumenfilter.
Durch sein 2-stufiges Reinigungsprinzip (erst Grob-, dann Feinreinigung) hat der 3P Volumenfilter VF1 COMBI einen hohen Wirkungsgrad unabhängig vom Volumenstrom.
Bedingt durch die steile Stellung des Filtereinsatzes wird der ausgefilterte Schmutz kontinuierlich in Richtung Kanalisation gespült.
Der Filtereinsatz lässt sich zum Reinigen ohne Spezialwerkzeuge leicht entnehmen.
Das gereinigte Wasser kann für Waschmaschine, WC und Gartenbewässerung genutzt werden.

Volumenfilter VF1 COMBI

- Regenwasserfilter nach DIN 1989-2, Typ C
- Anschluss Zulauf: 2 x DN 100
- Ablauf in den Speicher: DN 100
- Ablauf in den Kanal: DN 125
- Material Gehäuse und Kaskadeneinsatz: Polyethylen
- Material Filtereinsatz: Edelstahl 1.4301
- Maschenweite: 0,25 x 0,60 mm
- Abmessungen: 445 x 451 x 470 mm
- Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf: 300 mm



Retentionsdrossel

NEU!

Seit Jahren nimmt die Anzahl an Rekord-Regenereignissen weltweit zu.
Die Folge sind urbane Sturzfluten mit immensen Schäden an Gebäuden und der städtischen Infrastruktur. Die bestehenden Kanäle sind nicht mehr ausreichend dimensioniert.

Retentionsmaßnahmen vor Ort sind zwingend notwendig, um die Kanäle und kleine Gewässer zu entlasten und Überflutungen vorzubeugen.

Dafür wird Speichervolumen auf den Grundstücken oder im kommunalen Raum geschaffen.
Im Idealfall wird der Abfluss aus dem Retentionsraum auf
einen festen maximalen Wert begrenzt, unabhängig von dem Füllstand des Speichers.

Die ideale Drossel ist eine Wunschvorstellung,
aber mit unseren Abflussbegrenzern kommen wir dem Ziel schon sehr nah.

Die neue Generation der Großanlagendrosseln ist einsatzbereit.
Wir beraten Sie gerne!



Abflussdrossel

- Abfluss nur in geringem Maß vom Wasserstand abhängig
- Funktionsweise mit Schwimmer
- Geringer Wartungsaufwand
- Kein Energiebedarf
- Bis 1,75 m Wasserstand geprüft
- Anschluss bis DN 200 möglich

Durchflussmengen [l/s]:

1,0	2,5	4,5	5,0	7,0	9,0
10,0	11,5	13,5	15,0	17,5	20,0
22,0	24,0	25,0	26,0	30,0	

Retentionsdrossel

- Retentionsdrossel mit Überlaufsiphon für den kontrollierten Abfluss von Regenwasser
- Schlauchdimension: 1“ - 4“
- mit Schwimmkugel
- Kein Energiebedarf
- Material: Polyethylen
- Anschluss DN 150 / 200



Durchflussmengen [l/s]:

1“	0,07	bis	0,45
2“	0,66	bis	1,64
3“	0,83	bis	3,85
4“	3,68	bis	12,07

Allgemeine Hinweise

Lieferzeiten:	Gängige Rohrdimensionen sowie Standard-Schachtmaterial sind Lagerware, d.h. in der Regel prompt verfügbar. Sonderbauteile wie Schachtunterteile, Krümmer, Tangentialschächte, monolithische Behälter oder Ähnliches benötigen eine Produktionszeit von ca. 10 Werktagen ab Freigabe der Fertigungsskizzen. Bei Spezialwünschen, wie z. B. Sonderbewehrung für besondere Lastfälle oder größeren Liefermengen ist eine Vorlaufzeit zur Produktion nötig.
Bestellungen:	Wir bitten um ausschließlich **schriftliche** Bestellungen per E-Mail. Bei Sonderbauteilen müssen wir auf **schriftliche** Bestellung und **schriftliche** Freigabe bestehen.
Disposition:	Abrufe für Auslieferungen sollten mind. 2 Tage vor Lieferung bei uns eintreffen. Montag bis Donnerstag bis spätestens 11:00 Uhr Freitag bis spätestens 9:00 Uhr
Lieferbedingungen:	Da die Anlieferung i.d.R. mit LKW-Sattelzügen erfolgt, ist eine gut befahrbare Straße Voraussetzung. Ebenso ist eine umgehende Entladung (Entladezeit ca. 1 Stunde) einzuhalten. Wir behalten uns vor, bei Überschreitung dieser Zeit zusätzliche Kosten in Rechnung zu stellen. Kranabladung (soweit technisch und logistisch möglich) ist bis zu einem Stückgewicht von max. 2.500 kg bzw. Rohre bis max. DN 500. Für die Entladung der Lieferung ist bauseits 1 Mann zu stellen. Wir ersuchen bei der Bestellung auf volle Züge zu achten, da wir ansonsten einen Mindermengenfrachtzuschlag verrechnen müssen.
Retournahme:	Aus Gründen der Gewährleistung können wir alle gelieferten Produkte (Standardprodukte, Sonderbauteile usw.) nicht mehr zurücknehmen.
Betongüte:	In Deutschland wird standardmäßig C 40 / 50 verwendet.
Expositionsklassen:	Die von uns angebotenen Beton- und Stahlbetonrohre Typ2, sowie Schachtbauteile Typ2 sind beständig gegen "chemisch mäßig angreifende Umgebung" nach den Anforderungen für die Expositionsklasse XA2 (bei SO4 < 600 mg/l) der DIN EN 206-1:2021-06 Tab. 1 mit Zement gemäß DIN 1045-2:2023-08 Tab. F.3.
Maße und Form:	Maßtoleranzen lt. jeweiliger Norm. Die exakte Formgebung kann je nach Lieferwerk von der Systemskizze abweichen.

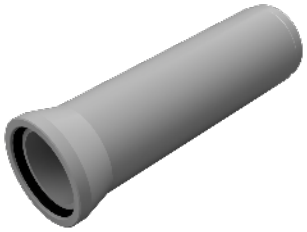
Allgemeine Hinweise

Dichtheitsgarantie:	Wir garantieren bei sachgemäßer Verlegung (gemäß Einbau von Stahlbetonrohren SB-K-M Typ 2 oder Betonrohren B-K-GM Typ 2 nach DIN EN 1916 / DIN V 1201 sind die DIN 1610 bzw. DWA- A 139 sowie die Richtlinien zur Verlegung von Beton- und Stahlbetonrohren des FBS Bundesfachverband Betonkanalsysteme e.V. (aktuelle Fassung) zu beachten bzw. HABA-Beton Verlegeanleitungen) Zur endgültigen Beurteilung der Dichtheit ist ausschließlich das Ergebnis einer Prüfung mit Wasser maßgebend (gemäß DIN EN 1610 und DWA-A 139).
Dichtungen:	Standardqualität für alle ungeschmierten Dichtungen im Rohr- und Schachtbereich ist SBR (Styrol-Butadien). Vorgeschmierte Schachtdichtungen mit oder ohne Lastausgleich bestehen in der Regel aus EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk). Beide Grundmaterialien sind für häusliche und gewerbliche Abwässer geeignet. Für alle abweichende Sonderfälle (wie z.B. Flughäfen- oder Tankanlagenentwässerungen), sind die Beständigkeiten des Dichtungsmaterials vor Bestellung entsprechend anzufragen, da es hier verfügungs- und fertigungsbedingt zu längeren Lieferzeiten kommen kann.
Statik:	Für kreisförmige Standardrohre (SLW60) bis DN 1000 stellen wir kostenlos eine prüffähige Musterstatik (soweit Einbaubedingungen zutreffend) auf Anfrage zur Verfügung. Für größere Rohrdurchmesser / Sonderprofile oder spezielle statische Anforderungen, bieten wir eine prüffähige objektbezogene Statik (Preise siehe Statikkosten) je Lastfall an.
Preise:	Alle Preise netto (exkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer).

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

Abkürzungen:

L	Lager
B	auf Bestellung
D	Dienstleistung
Z	Zuschlag



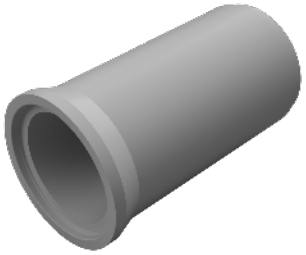
Stahlbetonrohre - kreisrund - Glockenmuffe
Form K-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 300 - 1200

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Glockenaußendurchmesser	Glockenlänge gesamt	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1**	**d2**	**dg**	**lg**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm	mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR	
300	75	450	594	294	80	2,50	-	243	608	RO-666-B	-	-	L	-	-	239030100	6925	62,30	LFM
300	75	450			80	3,00	-	243	729	RO-A01-A	L	-	L	-	L	239030000	765	62,30	LFM
400	75	550	694	294	85	2,50	-	308	770	RO-667-B	-	-	L	-	-	239040100	3122	74,40	LFM
400	75	550			85	3,00	-	308	923	RO-A02-A	L	-	L	-	L	239040000	1154	74,40	LFM
500	75	650	794	299	90	2,50	-	373	932	RO-668-B	-	-	L	-	-	239050100	3833	95,40	LFM
500	75	650			90	3,00	-	373	1118	RO-A03-A	L	-	L	-	L	239050000	1158	95,40	LFM
600	80	760	894	299	90	2,50	-	470	1175	RO-669-B	-	-	L	-	-	239060100	4568	119,30	LFM
600	80	760			90	3,00	-	470	1410	RO-A04-A	L	-	L	-	L	239060000	1161	119,30	LFM
700	90	880	1040		100	2,50	-	614	1536	RO-A05-B	-	-	L	-	-	230070100	4569	158,80	LFM
700	90	880			100	3,00	-	614	1843	RO-A05-A	L	-	L	-	L	230070000	1162	158,80	LFM
800	100	1000	1178	452	100	2,50	-	778	1944	RO-791-B	-	-	L	-	-	230080100	4570	191,50	LFM
800	100	1000			100	3,00	-	778	2333	RO-A06-A	L	-	L	-	L	230080000	1027	191,50	LFM
900	110	1120	1312	480	100	2,50	-	960	2400	RO-792-B	-	-	L	-	-	230090100	4571	243,50	LFM
900	110	1120			100	3,00	-	960	2880	RO-A07-A	L	-	L	-	L	230090000	1163	243,50	LFM
1000	120	1240	1450	512	100	2,50		1161	2902	RO-793-B	-	-	L	-	-	230100100	4572	266,30	LFM
1000	120	1240			100	3,00	-	1161	3483	RO-A08-A	L	-	L	-	L	230100000	1099	266,30	LFM
1100	130	1360	1560	386	100	2,50		1381	3452	RO-080-B	B	-	B	-	B	230110100	3119	384,30	LFM
1100	130	1360	1560	386	100	3,00		1381	4144	RO-080-A	B	-	B	-	B	230110000	4884	384,30	LFM
1200	139	1478			100	2,50	2xKK-5,0	1621	4053	RO-A10-B	B	-	L	-	B	230120100	4888	466,50	LFM
1200	139	1478		475	130	3,00	2xKK-7,5	1685	4824	RO-A10-A	L	-	L	-	B	230120000	4886	466,50	LFM
Zuschlag für Verlegeanker		3,0 - 5,0															6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker		6,0 - 10,0															6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 1-02



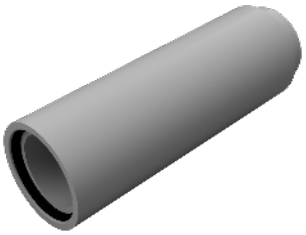
Stahlbetonrohre - kreisrund - Glockenmuffe
Form K-GM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 1300

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Glockenaußendurchmesser	Glockenlänge gesamt	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1**	**d2**	**dg**	**lg**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm	mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR	
1300	150	1600	1801	402	120	2,50		1879	4698	RO-107-A	B	-	L	-	-	231130100	3129	652,80	LFM
1300	150	1600	1801	402	120	3,00		1879	5637	RO-107-B	B	-	L	-	-	231130000	3126	652,80	LFM
Zuschlag für Verlegeanker				3,0 - 5,0													6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker				6,0 - 10,0													6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 1-03

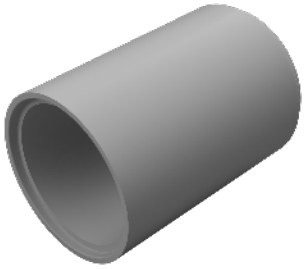


Stahlbetonrohre - kreisrund - Falzmuffe
Form K-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 300 - 1200

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1**	**d2**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR	
300	115	530	80	3,00		375	1125	RO-735-A	-	-	-	-	L	230030001A	3115	108,00	LFM
400	113	625	90	3,00		453	1359	RO-736-A	-	-	-	-	L	230040001A	3116	126,60	LFM
500	119	738	90	3,00		579	1737	RO-737-A	-	-	-	-	L	230050001A	3117	154,10	LFM
600	137	874	90	3,00		793	2379	RO-738-A	-	-	-	-	L	230060001A	3118	214,10	LFM
700	160	1020	100	2,50		1081	2702	RO-763-A	B	-	B	-	B	230070101	8089	291,80	LFM
700	160	1020	100	3,00		1081	3243	RO-763-B	B	-	B	-	B	230070001	8088	291,80	LFM
800	150	1100	100	2,00		1119	2238	RO-926-A	B	-	B	-	B	230080051	10733	422,30	LFM
800	150	1100	100	2,50		1119	2798	RO-926-B	B	-	B	-	B	230080101	10732	422,30	LFM
800	150	1100	100	3,00		1119	3358	RO-926-C	B	-	B	-	B	230080001	10734	422,30	LFM
1000	175	1350	100	2,40		1615	3876	RO-945-A	B	-	B	-	B		14267	517,10	LFM
1000	175	1350	100	2,50		1615	4037	RO-945-B	B	-	B	-	B	230101755	14269	517,10	LFM
1000	175	1350	100	3,00		1615	4845	RO-945-C	B	-	B	-	B	230101750	14271	517,10	LFM
1200	170	1540	100	2,40	2xKK-5,0	1829	4390	RO-940-A	B	-	B	-	B	230121101	13880	587,10	LFM
1200	170	1540	100	2,50	2xKK-5,0	1829	4573	RO-940-B	B	-	B	-	B	230121100	13878	587,10	LFM
1200	170	1540	100	3,00	2xKK-7,5	1829	5488	RO-940-C	B	-	B	-	B	230121000	13877	587,10	LFM
Zuschlag für Verlegeanker				3,0 - 5,0											6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker				6,0 - 10,0											6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

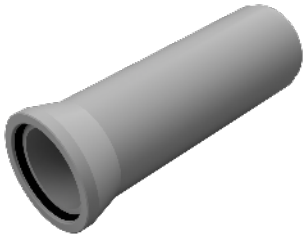


Stahlbetonrohre - kreisrund - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 1300 - 2600

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1**	**d2**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR	
1300	150	1600	120	2,50	2xKK-5,0	1708	4270	RO-108-A	-	-	L	-	B	231130150	3131	652,80	LFM
1300	150	1600	120	3,00	2xKK-7,5	1708	5124	RO-108-B	-	-	L	-	B	231130050	3130	652,80	LFM
1400	160	1720	110	2,50	2xKK-5,0	1960	4900	RO-118-A	-	-	L	-	-	231140100	8092	683,60	LFM
1400	160	1720	120	2,50	2xKK-5,0	1960	4900	RO-119-A	B	-	-	-	-	231140100	3737	683,60	LFM
1400	160	1720	120	2,50	2xKK-5,0	1960	4900	RO-120-A	-	-	-	-	B	231140100	6932	683,60	LFM
1400	160	1720	110	3,00	2xKK-7,5	1960	5880	RO-118-B	-	-	L	-	-	231140000	4989	683,60	LFM
1400	160	1720	120	3,00	2xKK-7,5	1960	5880	RO-119-B	B	-	-	-	-	231140000	1384	683,60	LFM
1400	160	1720	120	3,00	2xKK-7,5	1960	5880	RO-120-B	-	-	-	-	B	231140000	4990	683,60	LFM
1500	160	1820	110	2,50	2xKK-7,5	2086	5215	RO-127-A	-	-	B	-	-	231150100	8094	787,40	LFM
1500	170	1840	120	2,50	2xKK-7,5	2230	5575	RO-128-A	B	-	-	-	-	231151100	3738	787,40	LFM
1500	170	1840	120	2,50	2xKK-7,5	2230	5575	RO-129-A	-	-	-	-	B	231151100	8093	787,40	LFM
1500	160	1820	110	3,00	2xKK-7,5	2086	6258	RO-127-B	-	-	B	-	-	231150000	4991	787,40	LFM
1500	170	1840	120	3,00	2xKK-7,5	2230	6690	RO-128-B	B	-	-	-	-	231151000	1383	787,40	LFM
1500	170	1840	120	3,00	2xKK-7,5	2230	6690	RO-129-B	-	-	-	-	B	231151000	4992	787,40	LFM
1600	180	1960	120	2,50	2xKK-7,5	2516	6291	RO-140-A	B	-	B	-	B	231160100	3743	818,60	LFM
1600	180	1960	120	3,00	2xKK-10,0	2516	7549	RO-140-B	B	-	B	-	B	231160000	1382	818,60	LFM
1700	190	2080	130	2,50	2xKK-7,5	2820	7050	RO-145-A	B	-	B	-	-	231170100	3744	997,00	LFM
1700	190	2080	130	3,00	2xKK-10,0	2820	8460	RO-145-B	B	-	B	-	-	231170000	1381	997,00	LFM
1800	180	2160	110	2,50	2xKK-7,5	2799	6998	RO-157-A	-	-	B	-	-	231180100-L-	4573	1100,80	LFM
1800	185	2170	130	2,50	2xKK-7,5	2884	7210	RO-154-A	-	-	-	-	B	231180100-A-	4574	1100,80	LFM
1800	180	2160	130	2,50	2xKK-7,5	2799	6998	RO-782-A	B	-	B	-	-	231180100	5107	1100,80	LFM
1800	180	2160	110	3,00	2xKK-10,0	2799	8397	RO-157-B	-	-	B	-	-	231180000-L-	4575	1100,80	LFM
1800	185	2170	130	3,00	2xKK-10,0	2884	8652	RO-154-B	-	-	-	-	B	231180000-A-	4576	1100,80	LFM
1800	180	2160	130	3,00	2xKK-10,0	2799	8397	RO-782-B	B	-	-	-	-	231180000	5106	1100,80	LFM
2000	200	2400	120	2,50		3456	8640	RO-166-A	-	-	B	-	-	231200100	8097	1191,20	LFM
2000	200	2400	130	2,50		3456	8640	RO-165-A	B	-	-	-	-	231200100	3746	1191,20	LFM
2000	200	2400	130	2,50		3456	8639	RO-164-A	-	-	-	-	B	231200100	4995	1191,20	LFM
2000	200	2400	120	3,00		3456	10368	RO-166-B	-	-	B	-	-	231200000	4810	1191,20	LFM
2000	200	2400	130	3,00		3456	10368	RO-165-B	B	-	-	-	-	231200000	1379	1191,20	LFM
2200	220	2640	130	2,50		4181	10452	RO-174-A	B	-	B	-	-	231220100	3747	1432,30	LFM
2200	220	2640	130	2,50		4147	10368	RO-173-A	-	-	-	-	B	231222200	4996	1432,30	LFM
2200	220	2640	130	3,00		4181	12543	RO-174-B	B	-	B	-	-	231220000	1028	1432,30	LFM
2400	250	2900	150	2,50		5203	13008	RO-182-A	B	-	B	-	-	231240100	3748	1989,90	LFM
2400	250	2900	150	3,00		5203	15609	RO-182-B	B	-	B	-	-	231240000	4133	1989,90	LFM
2600	240	3080	150	2,50		5353	13383	RO-185-A	B	-	B	-	-	231260100	4134	2321,70	LFM
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0															6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0															6928	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0															6929	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Stahlbetonrohre - kreisrund - Glockenmuffe
Form K-GM
integrierte Dichtung

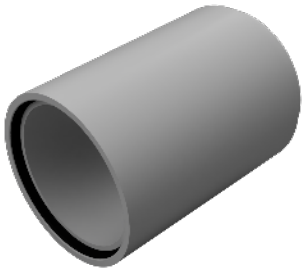
DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 500 - 1200

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Glockenaußendurchmesser	Glockenlänge gesamt	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**dg**	**lg**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR		
500	80	660	794	299	90	3,00		401	1203	RO-766-A	-	B	B	B	B	239050051	4577	354,00	LFM	1
600	130	860	894	183	90	3,00		820	2460	RO-767-A	-	B	B	B	B	239060051	4580	412,60	LFM	1
700	130	960	1040	269	100	3,00		932	2796	RO-822-A	-	B	B	B	B	239070051	4582	443,50	LFM	1
800	100	1000	1178	452	100	3,00		778	2334	RO-823-A	-	B	B	B	B	239080051	4583	470,00	LFM	1
900	100	1100	1312	359	100	3,00		864	2592	RO-824-A	-	B	B	B	B	239090051	4585	501,10	LFM	1
1000	120	1240	1450	428	100	3,00		1161	3483	RO-825-A	-	B	B	B	B	239100051	4586	529,40	LFM	1
1200	139	1478	1675	391	100	3,00		1621	5055	RO-826-A	-	B	B	B	B	239120051	5682	596,20	LFM	1
Zuschlag für Verlegeanker		6,0 - 10,0															6928	55,30	STK	

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Stahlbetonrohre - kreisrund - Falzmuffe
Form K-FM
integrierte Dichtung

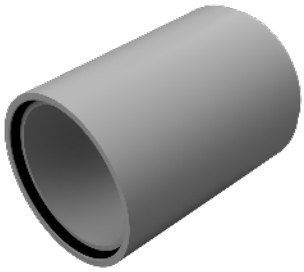
DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN300 - 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR		
300	170	640	90	2,50		628	1575	RO-774-A	-	B	B	B	B	230030150	4592	233,10	LFM	1
300	170	640	90	3,00		628	1890	RO-774-B	-	B	B	B	B	230030050	4591	233,10	LFM	1
400	120	640	90	2,50		490	1225	RO-765-A	-	B	B	B	B	230040150	4594	209,60	LFM	1
400	120	640	90	3,00		490	1470	RO-765-B	-	B	B	B	B	230040050	4593	209,60	LFM	1
500	130	760	90	3,00		643	1929	RO-920	-	B	B	B	B	230050250	8098	350,20	LFM	1
600	130	860	90	3,00		745	2235	RO-921-A	-	B	B	B	B	230060061	8099	414,00	LFM	1
700	150	1000	90	2,50		1001	2503	RO-811-A	-	B	B	B	B		8100	585,90	LFM	1
800	150	1100	100	2,50		1119	2798	RO-768-A	-	B	B	B	B	230081150	4597	816,40	LFM	1
800	240	1280	120	2,50		1960	4900	RO-702-A	-	B	B	B	B	230080161	8523	942,20	LFM	1
800	150	1100	100	3,00		1119	3357	RO-768-B	-	B	B	B	B	230081050	4595	816,40	LFM	1
800	240	1280	120	3,00		1960	5880	RO-702-B	-	B	B	B	B	230080061	4596	942,20	LFM	1
800	150	1100	100	5,00		1119	5595	RO-768-C	-	-	B	B	-	230081175	4598	816,40	LFM	1
900	190	1280	120	2,50		1627	4068	RO-756-A	-	B	B	B	B	230090051	8101	877,30	LFM	1
900	190	1280	120	3,00		1627	4881	RO-756-B	-	B	B	B	B	230090051	4599	877,30	LFM	1
1000	155	1310	100	2,50		1406	2515	RO-761-A	-	B	B	B	B		8102	888,40	LFM	1
1000	155	1310	100	3,00		1406	4218	RO-761-B	-	B	B	B	B	230100052	4600	888,40	LFM	1
1000	155	1310	100	5,00		1406	7030	RO-761-C	-	-	B	B	-	230100180	4601	888,40	LFM	1
1200	170	1540	100	2,50		1829	4573	RO-244-A	-	B	B	B	B	231120152	8103	899,50	LFM	1
1200	170	1540	100	3,00		1829	5487	RO-244-B	-	B	B	B	B	230120050	4602	899,50	LFM	1
1200	170	1540	100	4,00		1829	7316	RO-244-C	-	B	B	B	-	230120170	4603	899,50	LFM	1
1200	170	1540	100	5,00		1829	9145	RO-244-D	-	-	B	B	-	230120175	4604	899,50	LFM	1
1200	170	1540	100	6,00		1829	10974	RO-244-E	-	-	B	B	-	230120176	8104	899,50	LFM	1
1300	150	1600	125	2,50		1708	4270	RO-810-A	-	B	B	B	B	230131150	5479	931,20	LFM	1
1300	150	1600	125	3,00		1708	5124	RO-810-B	-	B	B	B	B	230130050	5065	931,20	LFM	1
1300	150	1600	125	5,00		1708	8540	RO-810-C	-	-	B	B	-	230130075	5066	931,20	LFM	1
1400	160	1720	125	2,50		1960	4900	RO-642-A	-	B	B	B	B	230141150	4606	1061,20	LFM	1
1400	160	1720	125	3,00		1960	5880	RO-642-B	-	B	B	B	B	230141050	4605	1061,20	LFM	1
1400	160	1720	125	4,00		1960	5880	RO-642-C	-	B	B	B	B		8105	1061,20	LFM	1
1500	170	1840	130	2,50		2230	5575	RO-684-A	-	B	B	B	B		5465	1162,10	LFM	1
1500	170	1840	130	3,00		2230	6690	RO-684-B	-	B	B	B	B	230150050	4609	1162,10	LFM	1
1500	170	1840	130	4,00		2230	8920	RO-684-C	-	B	B	B	-	230150070	5084	1162,10	LFM	1
1600	180	1960	130	2,50		2516	6290	RO-685-A	-	B	B	B	B		8106	1288,40	LFM	1
1600	180	1960	130	3,00		2516	7548	RO-685-B	-	B	B	B	B	230160050	4610	1288,40	LFM	1
1600	180	1960	130	4,00		2516	10066	RO-685-D	-	B	B	B	B	230160170	4611	1288,40	LFM	1
1600	180	1960	130	5,00		2516	12580	RO-685-C	-	-	B	B	-	230160175	4612	1288,40	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Fortsetzung auf nächster Seite



Stahlbetonrohre - kreisrund - Falzmuffe
Form K-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN300 - 2000

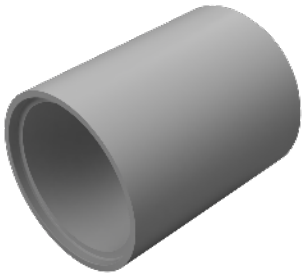
schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR		
Fortsetzung von vorheriger Seite																		
1800	200	2200	130	2,50		3142	7855	RO-748-A	-	B	B	B	B		8107	1586,40	LFM	1
1800	250	2300	130	2,50		4025	10063	RO-930-A	-	B	B	B	B		14313	1840,20	LFM	1
1800	200	2200	130	3,00		3142	9426	RO-748-B	-	B	B	B	B	230180050	4613	1586,40	LFM	1
1800	250	2300	130	3,00		4025	12075	RO-930-B	-	B	B	B	B		14315	1840,20	LFM	1
1800	200	2200	130	4,00		3142	12568	RO-748-C	-	B	B	B	-	230180170	4614	1586,40	LFM	1
1800	250	2300	130	4,00		4025	16101	RO-930-C	-	B	B	B	-		14317	1840,20	LFM	1
2000	200	2400	130	2,50		3456	8640	RO-686-A	-	B	B	B	B	230200150	4617	1668,10	LFM	1
2000	250	2500	130	2,50		4418	11045	RO-687-A	-	B	B	B	B		5466	1834,70	LFM	1
2000	200	2400	130	3,00		3456	10368	RO-686-B	-	B	B	B	B	230200050	4616	1668,10	LFM	1
2000	250	2500	130	3,00		4418	13254	RO-687-B	-	B	B	B	B	230202050	4620	1834,70	LFM	1
2000	200	2400	130	4,00		3456	13824	RO-686-C	-	B	B	B	-	230200170	4618	1668,10	LFM	1
2000	250	2500	130	4,00		4418	17672	RO-687-C	-	B	B	B	-	230202170	4621	1834,70	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0															6927	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0															6928	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0															6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Stahlbetonrohre - kreisrund - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

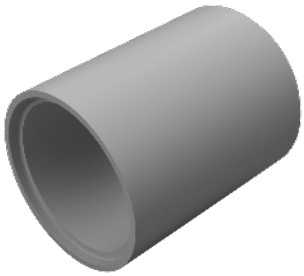
DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 800 - 3700

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	t1	d2	lso	l1	a1	g (lfm)												
mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR		
800	150	1100	115	2,50		1119	2798	RO-322-A	-	B	B	B	B		8108	775,10	LFM	1
800	255	1310	110	2,50		2113	5283	RO-287-A	-	B	B	B	B		8110	938,00	LFM	1
800	240	1280	110	2,50		1960	4900	RO-286-A	-	B	B	B	B		8109	914,80	LFM	1
800	150	1100	115	3,00		1119	3357	RO-322-B	-	B	B	B	B	231080050	4627	775,10	LFM	1
800	240	1280	110	3,00		1960	5880	RO-286-B	-	B	B	B	B	231082450	4628	914,80	LFM	1
800	255	1310	110	3,00		2113	6339	RO-287-B	-	B	B	B	B	231082550	4629	938,00	LFM	1
800	150	1100	115	5,00		1119	5595	RO-322-C	-	-	B	B	-	231081175	8111	775,10	LFM	1
800	255	1310	110	5,00		2113	10565	RO-287-C	-	-	B	B	-		8112	938,00	LFM	1
1000	155	1310	160	2,50		1406	3515	RO-335-A	-	B	B	B	B		4633	820,30	LFM	1
1000	155	1310	125	2,50		1406	3515	RO-248-A	-	B	B	B	B	231100151	8114	820,30	LFM	1
1000	140	1280	125	2,50		1253	3133	RO-077-A	-	B	B	B	B		8115	820,30	LFM	1
1000	140	1280	110	2,50		1253	3133	RO-271-A	-	B	B	B	B		8116	820,30	LFM	1
1000	140	1280	125	3,00		1253	3759	RO-077-B	-	B	B	B	B	231100051	4630	796,40	LFM	1
1000	140	1280	110	3,00		1253	3759	RO-271-B	-	B	B	B	B		4631	796,40	LFM	1
1000	155	1310	125	3,00		1406	3760	RO-248-B	-	B	B	B	B	231100052	4632	820,30	LFM	1
1000	155	1310	160	3,00		1406	3760	RO-335-B	-	B	B	B	B		4634	820,30	LFM	1
1000	155	1310	125	5,00		1406	7030	RO-248-C	-	-	B	B	-	231101175	5467	820,30	LFM	1
1000	155	1310	160	5,00		1406	7030	RO-335-C	-	-	B	B	-		8113	820,30	LFM	1
1200	170	1540	160	2,50		1829	4573	RO-276-A	-	B	B	B	B	231120151	4636	873,30	LFM	1
1200	170	1540	160	3,00		1829	5488	RO-276-B	-	B	B	B	B	231120051	4635	873,30	LFM	1
1200	170	1540	160	6,00		1829	10975	RO-276-C	-	-	B	B	-	231121176	8117	873,30	LFM	1
1400	160	1720	120	2,50		1960	4901	RO-121-A	-	B	B	B	B	231140150	4647	1030,30	LFM	1
1400	160	1720	120	3,00		1960	5881	RO-121-B	-	B	B	B	B	231140050	3856	1030,30	LFM	1
1400	160	1720	120	4,00		1960	7841	RO-121-C	-	B	B	B	-	231140051	4648	1030,30	LFM	1
1500	170	1840	120	2,50		2230	5574	RO-130-A	-	B	B	B	B		8118	1128,30	LFM	1
1500	170	1840	120	3,00		2230	6689	RO-130-B	-	B	B	B	B	231150051	4649	1128,30	LFM	1
1500	170	1840	120	4,00		2230	8919	RO-130-C	-	B	B	B	B		8119	1128,30	LFM	1
1600	170	1940	120	2,50		2363	5908	RO-274-A	-	B	B	B	B	231160150W	4651	1226,30	LFM	1
1600	180	1960	120	2,50		2516	6291	RO-142-A	-	B	B	B	B	231160150	4653	1251,00	LFM	1
1600	220	2040	120	2,50		3145	7862	RO-283-A	-	B	B	B	B		5468	1349,10	LFM	1
1600	180	1960	160	2,50		2516	6291	RO-337-A	-	B	B	B	B		8122	1251,00	LFM	1
1600	170	1940	120	3,00		2363	7089	RO-274-B	-	B	B	B	B	231160050W	4650	1226,30	LFM	1
1600	180	1960	120	3,00		2516	7549	RO-142-B	-	B	B	B	B	231160050	4652	1251,00	LFM	1
1600	180	1960	160	3,00		2516	7549	RO-337-B	-	B	B	B	B		4654	1251,00	LFM	1
1600	220	2040	120	3,00		3145	9434	RO-283-B	-	B	B	B	B	231162050	4655	1349,10	LFM	1
1600	220	2040	120	4,00		3145	12579	RO-283-C	-	B	B	B	-	231162170	4656	1349,10	LFM	1
1600	170	1940	120	4,00		2363	9453	RO-274-C	-	B	B	B	-	231160051W	8120	1226,30	LFM	1
1600	180	1960	120	5,00		2516	12582	RO-142-C	-	-	B	B	-	231161175	8121	1251,00	LFM	1
1600	180	1960	160	5,00		2516	12582	RO-337-C	-	-	B	B	-		8123	1251,00	LFM	1
1800	200	2200	130	2,50		3142	7854	RO-155-A	-	B	B	B	B		8124	1540,40	LFM	1
1800	200	2200	130	3,00		3142	9426	RO-155-B	-	B	B	B	B	231180050	4657	1540,40	LFM	1
1800	200	2200	130	4,00		3142	12566	RO-155-C	-	B	B	B	-		8125	1540,40	LFM	1
1800	250	2300	130	2,50		4025	10063	RO-927-A	-	B	B	B	B		14319	1786,80	LFM	1
1800	250	2300	130	3,00		4025	12075	RO-927-B	-	B	B	B	B		14321	1786,80	LFM	1
1800	250	2300	130	4,00		4025	16101	RO-927-C	-	B	B	B	-		14323	1786,80	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Fortsetzung auf nächster Seite



Stahlbetonrohre - kreisrund - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

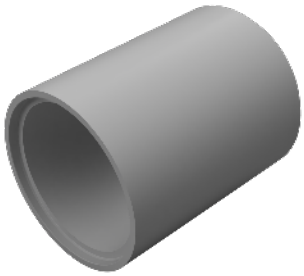
DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 800 - 3700

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR		
Fortsetzung von vorheriger Seite																		
1900	190	2280	150	2,50		3119	7797	RO-692-A	-	B	B	B	B	231190150	4659	1600,90	LFM	1
1900	190	2280	150	3,00		3119	9356	RO-692-B	-	B	B	B	B	231190050	4658	1600,90	LFM	1
2000	200	2400	130	2,50		3456	8639	RO-163-A	-	B	B	B	B	231200150	2719	1668,10	LFM	1
2000	200	2400	190	2,50		3456	8639	RO-579-A	-	B	B	B	B		8126	1668,10	LFM	1
2000	250	2500	130	2,50		4418	11045	RO-611-A	-	B	B	B	B	231202551	8128	1834,70	LFM	1
2000	250	2500	190	2,50		4418	11045	RO-610-A	-	B	B	B	B		8129	1834,70	LFM	1
2000	200	2400	130	3,00		3456	10367	RO-163-B	-	B	B	B	B	231200050	3855	1668,10	LFM	1
2000	200	2400	190	3,00		3456	10367	RO-579-B	-	B	B	B	B		4660	1668,10	LFM	1
2000	250	2500	130	3,00		4418	13254	RO-611-B	-	B	B	B	B	231202550	4662	1834,70	LFM	1
2000	250	2500	190	3,00		4418	13254	RO-610-B	-	B	B	B	B		4661	1834,70	LFM	1
2000	200	2400	130	4,00		3456	13823	RO-163-C	-	B	B	B	-		5470	1668,10	LFM	1
2000	200	2400	190	4,00		3456	13823	RO-579-C	-	B	B	B	-		8127	1668,10	LFM	1
2000	250	2500	130	4,00		4418	13823	RO-611-C	-	B	B	B	-		8130	1834,70	LFM	1
2000	250	2500	190	4,00		4418	13823	RO-610-C	-	B	B	B	-		8131	1834,70	LFM	1
2200	250	2700	130	2,50		4811	12026	RO-172-A	-	B	B	B	B	231220150	4664	2109,50	LFM	1
2200	300	2800	130	2,50		5890	14726	RO-710-A	-	B	B	B	B	231223150	4667	2320,50	LFM	1
2200	250	2700	130	3,00		4811	14432	RO-172-B	-	B	B	B	B	231220050	4663	2109,50	LFM	1
2200	300	2800	130	3,00		5890	17671	RO-710-B	-	B	B	B	B	231223050	4666	2320,50	LFM	1
2200	300	2800	130	3,50		5890	20617	RO-710-C	-	B	B	B	-	231223350	8132	2320,50	LFM	1
2200	250	2700	130	3,50		4811	16837	RO-172-C	-	B	B	B	-		8133	2109,50	LFM	1
2200	250	2700	130	4,00		4811	19242	RO-172-D	-	B	B	B	-	231220170	4665	2109,50	LFM	1
2300	300	2900	150	3,00		6126	18378	RO-914-A	-	B	B	B	B	231230050	5820	2281,50	LFM	1
2400	250	2900	150	2,25		5203	11707	RO-180-A	-	B	B	B	B	231240160	4669	2453,30	LFM	1
2400	250	2900	150	2,50		5203	13008	RO-180-B	-	B	B	B	B	231240150	4670	2453,30	LFM	1
2400	250	2900	190	2,50		5203	13008	RO-711-A	-	B	B	B	B		4672	2453,30	LFM	1
2400	250	2900	150	3,00		5203	15610	RO-180-C	-	B	B	B	B	231240050	4668	2453,30	LFM	1
2400	250	2900	190	3,00		5203	15610	RO-711-B	-	B	B	B	B		5469	2453,30	LFM	1
2400	300	3000	150	3,00		6362	19086	RO-918-A	-	B	B	B	B		5817	2664,20	LFM	1
2400	250	2900	190	4,00		5203	20813	RO-711-C	-	B	B	B	-		4673	2453,30	LFM	1
2400	250	2900	150	4,00		5203	20813	RO-180-D	-	B	B	B	-	231240051	4671	2453,30	LFM	1
2500	250	3000	150	2,30		5400	12419	RO-556-A	-	B	B	B	B	231250160	4675	2737,30	LFM	1
2500	250	3000	150	2,50		5400	13499	RO-556-B	-	B	B	B	B		8134	2737,30	LFM	1
2500	250	3000	150	3,00		5400	16199	RO-556-C	-	B	B	B	B	231250050	4674	2737,30	LFM	1
2500	250	3000	150	4,00		5400	21598	RO-556-D	-	B	B	B	-	231250170	4676	2737,30	LFM	1
2600	250	3100	150	2,50		5596	13990	RO-186-A	-	B	B	B	B	231260150	2658	3186,90	LFM	1
2600	300	3200	150	2,50		6833	17082	RO-266-A	-	B	B	B	B	231260151	2659	3487,60	LFM	1
2600	220	3040	160	2,50		4873	12182	RO-656-A	-	B	B	B	B	231262150	8135	3006,40	LFM	1
2600	250	3100	150	3,00		5596	16788	RO-186-B	-	B	B	B	B		5471	3186,90	LFM	1
2600	300	3200	150	3,00		6833	20499	RO-266-B	-	B	B	B	B		8136	3487,60	LFM	1
2600	250	3100	150	4,00		5596	22384	RO-186-C	-	B	B	B	-	231260150	2660	3186,90	LFM	1
2600	300	3200	150	4,00		6833	27332	RO-266-C	-	B	B	B	-	231260170	8137	3487,60	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Fortsetzung auf nächster Seite



Stahlbetonrohre - kreisrund - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 800 - 3700

schalungserhärtet

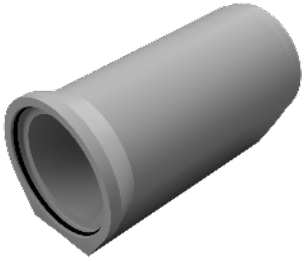
Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR		
Fortsetzung von vorheriger Seite																		
2800	300	3400	190	2,50		7304	18261	RO-734-A	-	B	B	B	B		8138	4306,10	LFM	1
2800	300	3400	190	2,80		7304	20452	RO-734-B	-	B	B	B	B	231280165	4680	4306,10	LFM	1
2800	300	3400	190	3,00		7304	21913	RO-734-C	-	B	B	B	B	231280051	4679	4306,10	LFM	1
3000	300	3600	150	2,50		7775	19439	RO-730-A	-	B	B	B	B	231300150	4682	4611,50	LFM	1
3000	300	3600	150	2,80		7775	21771	RO-730-B	-	B	B	B	B	231300051	4681	4611,50	LFM	1
3000	300	3600	150	3,00		7775	23326	RO-730-C	-	B	B	B	B	231300052	4683	4611,50	LFM	1
3000	300	3600	150	4,50		7775	34989	RO-730-D	-	-	B	B	-	231300151	5472	4611,50	LFM	1
3200	300	3800	150	2,50		8247	20617	RO-726-A	-	-	B	B	-	231320351	4686	auf Anfrage		
3200	300	3800	150	3,00		8247	24740	RO-726-B	-	-	B	B	-	231320350	4685	auf Anfrage		
3200	300	3800	150	4,50		8247	37110	RO-726-C	-	-	B	B	-	231320352	5464	auf Anfrage		
3400	350	4100	260	2,50		10308	25771	RO-773-A	-	-	B	B	-	231340351	8140	auf Anfrage		
3400	350	4100	260	3,00		10308	30925	RO-773-B	-	-	B	B	-	231340350	8139	auf Anfrage		
3500	400	4300	260	2,50		12252	30631	RO-551-A	-	-	B	B	-	231350150	4687	auf Anfrage		
3600	350	4300	260	2,50		10858	27145	RO-716-A	-	-	B	B	-	231360150	4688	auf Anfrage		
3700	300	4300	260	2,50		9425	23562	RO-764-A	-	-	B	B	-	231370351	4689	auf Anfrage		

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0															6927	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0															6928	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0															6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 1-10



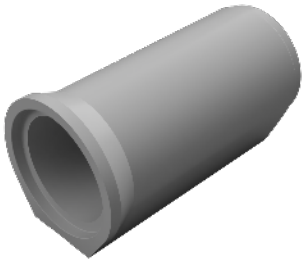
Stahlbetonrohre - kreisrund mit Fuß - Glockenmuffe
Form KF-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 1200

Nennweite	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR	
1200	139	139	242	900	1478	1581	130	2,50	2xKK-7,5	2068	5170	RO-102-A	B	-	B	-	-	230120250	4690	713,30	LFM
1200	139	139	242	900	1478	1581	130	3,00	2xKK-7,5	2068	6204	RO-102-B	B	-	B	-	-	230120200	4691	713,30	LFM
Zuschlag für Verlegeanker				6,0 - 10,0															6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 1-11

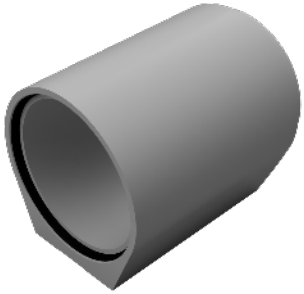


Stahlbetonrohre - kreisrund mit Fuß - Glockenmuffe
Form KF-GM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 1200

Nennweite	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR	
1200	139	139	242	900	1478	1581	120	2,50	2xKK-7,5	2068	5170	RO-101-A	-	-	B	-	-	231120250	4692	686,70	LFM
1200	139	139	242	900	1478	1581	120	3,00	2xKK-7,5	2068	6204	RO-101-B	-	-	B	-	-	231120200	4693	686,70	LFM
Zuschlag für Verlegeanker				6,0 - 10,0															6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 1-12

Stahlbetonrohre - kreisrund mit Fuß - Falzmuffe
Form KF-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 2000

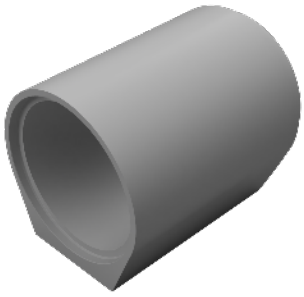
schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR		
2000	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,50	2xKK-15,0	4378	10945	RO-592-A	-	B	B	B	B		14370	2649,20	LFM	1
2000	200	200	300	1501	2400	2500	130	3,00	2xKK-15,0	4378	13134	RO-592-B	-	B	B	B	-		14372	2649,20	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0																			6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 1-13

Stahlbetonrohre - kreisrund mit Fuß - Falzmuffe
Form KF-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201
DN 1600 - 2200

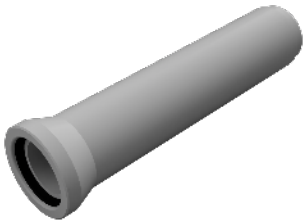
schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m		kg/m	kg									% / EUR		
1600	180	180	280	1247	1960	2060	120	2,50	2xKK-10,0	3231	8078	RO-646-A	-	B	B	B	B	231160270	5484	1888,70	LFM	1
1600	180	180	280	1247	1960	2060	120	3,00	2xKK-10,0	3231	9693	RO-646-B	-	B	B	B	B		5485	1888,70	LFM	1
1600	180	180	280	1247	1960	2060	120	4,00	2xKK-15,0	3231	12924	RO-646-C	-	B	B	B	-	231160270	4695	1888,70	LFM	1
2000	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,50	2xKK-15,0	4378	10945	RO-168-A	-	B	B	B	B	231200260	4697	2649,20	LFM	1
2000	200	200	300	1501	2400	2500	190	2,50	2xKK-15,0	4378	10945	RO-580-A	-	B	B	B	B		4699	2649,20	LFM	1
2000	200	200	300	1501	2400	2500	130	3,00	2xKK-15,0	4378	13134	RO-168-B	-	B	B	B	B	231200210	4696	2649,20	LFM	1
2000	200	200	300	1501	2400	2500	190	3,00	2xKK-15,0	4378	13134	RO-580-B	-	B	B	B	B		4698	2649,20	LFM	1
2200	250	250	350	1663	2700	2800	130	2,50	2xKK-15,0	5902	14755	RO-176-A	-	B	B	B	B	231220260	4700	3632,30	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0																			6928	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0																			6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

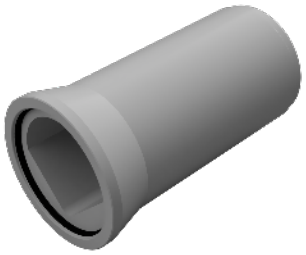


Betonrohre - kreisrund
Form K-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Glockenaußendurchmesser	Glockenlänge gesamt	Muffentiefe	Baulänge	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1**	**d2**	**dg**	**lg**	**lso**	**l1**	**g (lfm)**											
mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	kg/m	kg									% / EUR	
250	70	390	495	288	80	2,50	194	484	RO-012-A	L	-	-	-	-	229025000	3081	41,80	LFM
300	75	450	594	394	80	2,50	243	607	RO-660-A	L	-	L	-	-	229030000	1429	48,00	LFM
400	75	550	694	294	85	2,50	308	769	RO-661-A	L	-	L	-	-	229040000	1430	59,30	LFM
500	85	670	794	399	90	2,50	430	1074	RO-662-A	L	-	L	-	-	229050000	3082	79,00	LFM
600	100	800	894	399	90	2,50	605	1512	RO-663-A	L	-	L	-	-	229060000	3083	107,50	LFM
700	115	930	1040	257	100	2,50	810	2024	RO-664-A	L	-	L	-	-	229070000	3084	152,40	LFM
800	130	1060	1178	368	100	2,50	1045	2611	RO-665-A	L	-	L	-	-	229080000	3085	192,30	LFM

Artikelgruppe 3-A-01



Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Glockenmuffe
Form K-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1000	100	1:1	120	1240	100	0,69	2,50	2xKK-4,0	1420	3550	RO-925-A	B	-	B	-	B	237101150	10761	572,70	LFM
1000	100	1:1	120	1240	100	0,69	3,00	2xKK-5,0	1420	4260	RO-925-B	B	-	B	-	B	237101100	10759	572,70	LFM
1000	125	1:1	139	1278	100	0,69	3,00	2xKK-5,0	1561	4683	RO-066-A	-	-	-	-	B	237101000	4276	572,70	LFM
1200	120	1:1	139	1478	100	0,98	2,50	2xKK-5,0	1994	5145	RO-798-A	B	-	B	-	-	237120100	8869	738,30	LFM
1200	120	1:1	139	1478	100	0,98	3,00	2xKK-7,5	1994	6174	RO-798-B	B	-	B	-	-	237120000	8870	738,30	LFM
1200	150	1:1	139	1478	100	1,00	2,50	2xKK-5,0	1948	4870	RO-084-A	-	-	-	-	B	237121100	4280	738,30	LFM
1200	150	1:1	139	1478	100	1,00	3,00	2xKK-7,5	1948	5844	RO-084-B	-	-	-	-	B	237121000	4279	738,30	LFM
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0																		6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0																		6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-02



Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Glockenmuffe
Form K-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

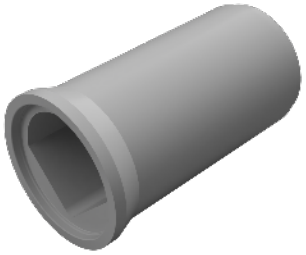
Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
800	125	1:1	100	1000	100	0,45	3,00		910	2730	RO-818-A	-	B	B	B	B	237080050	4702	674,20	LFM	1
1000	100	1:1	120	1240	100	0,68	3,00	2xKK-5,0	1470	4410	RO-819-A	-	B	B	B	B	237100050	8872	841,00	LFM	1
1200	120	1:1	139	1478	100	0,98	3,00	2xKK-7,5	1994	6174	RO-827-A	-	B	B	B	B	237120160	4704	893,30	LFM	1
1200	300	1:1	139	1478	100	1,05	3,00	2xKK-7,5	1938	6006	RO-820-A	-	B	B	B	B	237123150	4705	893,30	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0																		6927	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0																		6928	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-03



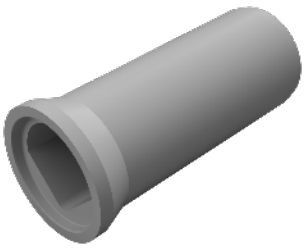
Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Glockenmuffe
Form K-GM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1300	130	1:1	150	1600	120	1,15	2,50	2xKK-7,5	2352	5880	RO-104-A	B	-	B	-	-	233130100	4286	860,80	LFM
1300	130	1:1	150	1600	120	1,15	3,00	2xKK-7,5	2352	7056	RO-104-B	B	-	B	-	-	233130000	4285	860,80	LFM
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0																		6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-04



Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Glockenmuffe
Form K-GM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
1000	100	1:1	120	1240	110	0,68	3,00	2xKK-5,0	1470	4410	RO-068-A	-	B	B	B	B	233100050	4706	710,50	LFM	1
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0																		6927	55,30	STK	

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-05



Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Falzmuffe
Form K-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
800	125	1:1	150	1100	100	0,45	2,50	2xKK-4,0	1253	3133	RO-769-A	-	B	B	B	B	237081165	8874	923,40	LFM	1
800	125	1:1	150	1100	100	0,45	3,00	2xKK-4,0	1253	3760	RO-769-B	-	B	B	B	B	237081160	8875	923,40	LFM	1
800	125	1:1	150	1100	100	0,45	5,00	2xKK-7,5	1253	6265	RO-769-C	-	B	B	B	B		8876	923,40	LFM	1
800	125	1:1	240	1280	120	0,45	2,50	2xKK-7,5	2094	5235	RO-703-A	-	B	B	B	B	237081065	8873	982,10	LFM	1
800	125	1:1	240	1280	120	0,45	3,00	2xKK-7,5	2094	6282	RO-703-B	-	B	B	B	B	237081060	4711	982,10	LFM	1
1000	100	1:1	155	1310	100	0,68	2,50	2xKK-5,0	1665	4163	RO-762-A	-	B	B	B	B		8877	882,60	LFM	1
1000	100	1:1	155	1310	100	0,68	3,00	2xKK-5,0	1665	4995	RO-762-B	-	B	B	B	B	237101050	4712	882,60	LFM	1
1200	120	1:1	170	1540	100	0,98	3,00	2xKK-7,5	2202	6606	RO-245-A	-	B	B	B	B	237120060	4714	1044,90	LFM	1
1200	300	1:1	170	1540	100	1,05	3,00	2xKK-7,5	2022	6066	RO-569-A	-	B	B	B	B	237123050	4715	1044,90	LFM	1
1200	300	1:1	170	1540	100	1,05	4,00	2xKK-10,0	2022	8088	RO-569-B	-	B	B	B	-	237123051	5062	1044,90	LFM	1
1400	140	1:1	160	1720	125	1,34	2,50	2xKK-7,5	2467	6168	RO-644-A	-	B	B	B	B	237141150	8878	1410,90	LFM	1
1400	140	1:1	160	1720	125	1,34	3,00	2xKK-7,5	2467	7401	RO-644-B	-	B	B	B	B	237141050	4716	1410,90	LFM	1
1400	140	1:1	160	1720	125	1,34	4,00	2xKK-10,0	2467	9868	RO-644-C	-	B	B	B	B	237141051	8879	1410,90	LFM	1
1600	160	1:1	180	1960	130	1,74	2,50	2xKK-10,0	3183	7958	RO-813-A	-	B	B	B	B	237161151	8880	1831,90	LFM	1
1600	160	1:1	180	1960	130	1,74	3,00	2xKK-10,0	3183	9549	RO-813-B	-	B	B	B	B	237161150	8881	1831,90	LFM	1
1600	250	1:1	180	1960	130	1,80	2,50	2xKK-10,0	3050	7625	RO-814-A	-	B	B	B	B	237162150	8882	1831,90	LFM	1
1600	250	1:1	180	1960	130	1,80	3,00	2xKK-10,0	3050	9150	RO-814-B	-	B	B	B	B	237162050	8883	1831,90	LFM	1
1600	400	1:1	180	1960	130	1,87	2,50	2xKK-7,5	2858	7145	RO-783-A	-	B	B	B	B		8884	1831,90	LFM	1
1600	400	1:1	180	1960	130	1,87	3,00	2xKK-10,0	2858	8574	RO-783-B	-	B	B	B	B	237161050	8885	1831,90	LFM	1
1800	180	1:1	200	2200	130	2,21	2,50	2xKK-10,0	3981	9953	RO-749-A	-	B	B	B	B	237181150	8886	1941,40	LFM	1
1800	180	1:1	200	2200	130	2,21	3,00	2xKK-15,0	3981	11943	RO-749-B	-	B	B	B	B	237181050	4718	1941,40	LFM	1
1800	180	1:1	250	2300	130	2,21	2,50	2xKK-15,0	4863	12158	RO-931-A	-	B	B	B	B		14325	2251,60	LFM	1
1800	180	1:1	250	2300	130	2,21	3,00	2xKK-15,0	4863	14589	RO-931-B	-	B	B	B	B		14327	2251,60	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Fortsetzung auf nächster Seite



Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Falzmuffe
Form K-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

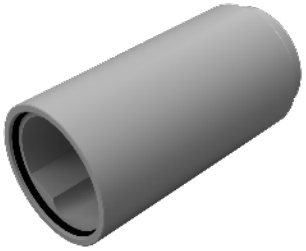
schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
Fortsetzung von vorheriger Seite																					
2000	150	1:1,3	200	2400	130	2,85	2,50	2xKK-15,0	4195	10488	RO-833-A	-	B	B	B	B		8888	2050,90	LFM	1
2000	150	1:1,3	200	2400	130	2,85	3,00	2xKK-15,0	4195	12585	RO-833-B	-	B	B	B	B	237201050	8887	2050,90	LFM	1
2000	150	1:1,3	250	2500	130	2,85	2,50	2xKK-15,0	5158	12895	RO-834-A	-	B	B	B	B		8895	2256,00	LFM	1
2000	150	1:1,3	250	2500	130	2,85	3,00	2xKK-20,0	5158	15474	RO-834-B	-	B	B	B	B	237201250	8896	2256,00	LFM	1
2000	200	1:1	200	2400	130	2,73	2,50	2xKK-15,0	4490	11225	RO-835-A	-	B	B	B	B	237202150	8890	2050,90	LFM	1
2000	200	1:1	200	2400	130	2,73	3,00	2xKK-15,0	4490	13470	RO-835-B	-	B	B	B	B	237202050	8889	2050,90	LFM	1
2000	200	1:1	250	2500	130	2,73	2,50	2xKK-15,0	5453	13633	RO-836-A	-	B	B	B	B		8897	2256,00	LFM	1
2000	200	1:1	250	2500	130	2,73	3,00	2xKK-20,0	5453	16359	RO-836-B	-	B	B	B	B	237202550	8898	2256,00	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	130	2,87	2,50	2xKK-15,0	4145	10363	RO-837-A	-	B	B	B	B	237204150	8892	2050,90	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	130	2,87	3,00	2xKK-15,0	4145	12435	RO-837-B	-	B	B	B	B	237204050	8891	2050,90	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	130	2,87	5,00		4145	20725	RO-837-C	-	-	B	B	-		15511	2050,90	LFM	1
2000	400	1:1	250	2500	130	2,87	2,50	2xKK-15,0	5106	12765	RO-838-A	-	B	B	B	B		8900	2256,00	LFM	1
2000	400	1:1	250	2500	130	2,87	3,00	2xKK-20,0	5106	15318	RO-838-B	-	B	B	B	B	237204550	8899	2256,00	LFM	1
2000	400	1:1	250	2500	130	2,87	5,00		5106	25530	RO-838-C	-	-	B	B	-		15513	2256,00	LFM	1
2000	500	1:1	200	2400	130	2,92	2,50	2xKK-15,0	4008	10020	RO-839-A	-	B	B	B	B	237205150	8894	2050,90	LFM	1
2000	500	1:1	200	2400	130	2,92	3,00	2xKK-15,0	4008	12024	RO-839-B	-	B	B	B	B	237205050	8893	2050,90	LFM	1
2000	500	1:1	250	2500	130	2,92	2,50	2xKK-15,0	4970	12425	RO-840-A	-	B	B	B	B		8902	2256,00	LFM	1
2000	500	1:1	250	2500	130	2,92	3,00	2xKK-15,0	4970	14910	RO-840-B	-	B	B	B	B	237205550	8901	2256,00	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker	6,0 - 10,0	6928	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0	6929	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

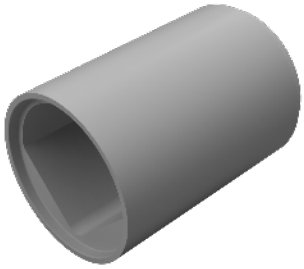


Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Falzmuffe
Form K-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1000	100	1:1	175	1350	100		2,40		1874	4498	RO-946-A	B	-	B	-	B		14273	664,30	LFM
1000	100	1:1	175	1350	100		2,50		1874	4685	RO-946-B	B	-	B	-	B		14275	664,30	LFM
1000	100	1:1	175	1350	100		3,00		1874	5622	RO-946-C	B	-	B	-	B		14277	664,30	LFM
1200	120	1:1	170	1540	100	0,98	2,40	2xKK-7,5	2200	5280	RO-941-A	B	-	B	-	B		14289	856,40	LFM
1200	120	1:1	170	1540	100	0,98	2,50	2xKK-7,5	2200	5500	RO-941-B	B	-	B	-	B		14291	856,40	LFM
1200	120	1:1	170	1540	100	0,98	3,00	2xKK-7,5	2200	6600	RO-941-C	B	-	B	-	B		14293	856,40	LFM
1200	150	1:1	170	1540	100	1,00	2,40	2xKK-7,5	2164	5194	RO-942-A	B	-	B	-	B		14295	856,40	LFM
1200	150	1:1	170	1540	100	1,00	2,50	2xKK-7,5	2164	5410	RO-942-B	B	-	B	-	B		14297	856,40	LFM
1200	150	1:1	170	1540	100	1,00	3,00	2xKK-7,5	2164	6492	RO-942-C	B	-	B	-	B		14299	856,40	LFM
Zuschlag für Verlegeanker			3,0 - 5,0															6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker			6,0 - 10,0															6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

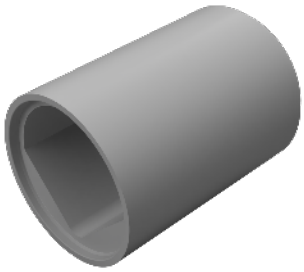


Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1300	250	1:1	150	1600	120	1,21	2,50	2xKK-7,5	2009	5023	RO-103-A	-	-	-	-	B	233132100	4288	860,80	LFM
1300	250	1:1	150	1600	120	1,21	3,00	2xKK-7,5	2009	6027	RO-103-B	-	-	-	-	B	233132000	4287	860,80	LFM
1400	140	1:1	160	1720	120	1,34	2,50	2xKK-7,5	2467	6168	RO-110-A	B	-	B	-	-	233140100	4289	983,10	LFM
1400	140	1:1	160	1720	120	1,34	3,00	2xKK-7,5	2467	7401	RO-110-B	B	-	B	-	-	233140000	4290	983,10	LFM
1400	250	1:1	160	1720	120	1,39	2,50	2xKK-7,5	2331	5828	RO-109-A	B	-	B	-	B	233142100	4292	1075,30	LFM
1400	250	1:1	160	1720	120	1,39	3,00	2xKK-7,5	2331	6993	RO-109-B	B	-	B	-	B	233142000	4291	1075,30	LFM
1500	160	1:1	170	1840	120	1,54	2,50	2xKK-7,5	2798	6995	RO-123-A	B	-	B	-	-	233151100	4294	1022,60	LFM
1500	160	1:1	170	1840	120	1,54	3,00	2xKK-10,0	2798	8394	RO-123-B	B	-	B	-	-	233151000	4293	1022,60	LFM
1500	250	1:1	170	1840	120	1,59	2,50	2xKK-7,5	2680	6700	RO-122-A	-	-	-	-	B	233152100	4296	1022,60	LFM
1500	250	1:1	170	1840	120	1,59	3,00	2xKK-10,0	2680	8040	RO-122-B	-	-	-	-	B	233152000	4295	1022,60	LFM
1600	160	1:1	180	1960	120	1,74	2,50	2xKK-10,0	3183	7958	RO-136-A	B	-	B	-	-	233160105	4298	1066,50	LFM
1600	160	1:1	180	1960	120	1,74	3,00	2xKK-10,0	3183	9549	RO-136-B	B	-	B	-	-	233160005	4297	1066,50	LFM
1600	300	1:1	180	1960	120	1,82	2,50	2xKK-7,5	2982	7265	RO-922-A	-	-	-	-	B	233163100	12822	1066,50	LFM
1600	300	1:1	180	1960	120	1,82	3,00	2xKK-10,0	2982	8946	RO-922-B	-	-	-	-	B	233163000	12821	1066,50	LFM
1800	180	1:1	180	2160	130	2,21	2,50	2xKK-10,0	3637	9093	RO-781-A	B	-	B	-	-	233181850	4302	1482,20	LFM
1800	180	1:1	180	2160	130	2,21	3,00	2xKK-15,0	3637	10911	RO-781-B	B	-	B	-	-	233181800	4301	1482,20	LFM
1800	180	1:1	200	2200	130	2,21	2,50	2xKK-10,0	3981	9953	RO-149-A	B	-	B	-	-	233180100	8903	1482,20	LFM
1800	180	1:1	200	2200	130	2,21	3,00	2xKK-15,0	3981	11943	RO-149-B	B	-	B	-	-	233180000	8904	1482,20	LFM
1800	350	1:1	185	2170	130	2,32	2,50	2xKK-10,0	3456	8640	RO-146-A	-	-	-	-	B	233180150	4304	1574,10	LFM
1800	350	1:1	185	2170	130	2,32	3,00	2xKK-15,0	3456	10368	RO-146-B	-	-	-	-	B	233180050	4303	1574,10	LFM
2000	200	1:1	200	2400	130	2,73	2,50		4490	11225	RO-160-A	B	-	B	-	-	233200100	4306	1662,10	LFM
2000	400	1:1	200	2400	130	2,87	3,00		4145	12435	RO-159-A	-	-	-	-	B	233204000	8905	1684,30	LFM
2000	200	1:1	200	2400	130	2,73	3,00		4490	13470	RO-160-B	B	-	B	-	-	233200000	4305	1662,10	LFM
2200	385	1:1	220	2640	130	3,43	2,50		5115	12788	RO-170-A	B	-	B	-	-	233220100	4310	1922,40	LFM
2200	385	1:1	220	2640	130	3,43	3,00		5115	15345	RO-170-B	B	-	B	-	-	233220000	4309	1922,40	LFM
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0																		6928	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0																		6929	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

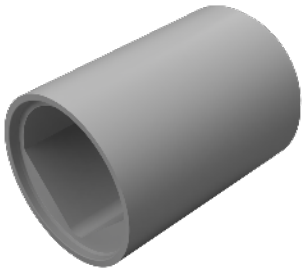
DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
800	125	1:1	150	1100	115	0,45	2,50	2xKK-4,0	1253	3133	RO-267-A	-	B	B	B	B	233080150	4740	808,10	LFM	1
800	125	1:1	150	1100	115	0,45	3,00	2xKK-4,0	1253	3759	RO-267-B	-	B	B	B	B	233080050	4739	808,10	LFM	1
800	125	1:1	240	1280	110	0,45	2,50	2xKK-7,5	2094	5235	RO-288-A	-	B	B	B	B	233084150	9110	953,50	LFM	1
800	125	1:1	240	1280	110	0,45	3,00	2xKK-7,5	2094	6282	RO-288-B	-	B	B	B	B	233084050	4741	953,50	LFM	1
800	125	1:1	255	1310	110	0,45	2,50	2xKK-7,5	2247	5618	RO-289-A	-	B	B	B	B	233085150	9111	977,90	LFM	1
800	125	1:1	255	1310	110	0,45	3,00	2xKK-7,5	2247	6741	RO-289-B	-	B	B	B	B	233085050	4742	977,90	LFM	1
1000	100	1:1	140	1280	125	0,68	2,50	2xKK-4,0	1512	3780	RO-268-A	-	B	B	B	B	233101450	9192	823,40	LFM	1
1000	100	1:1	140	1280	125	0,68	3,00	2xKK-5,0	1512	4536	RO-268-B	-	B	B	B	B	233101451	4743	823,40	LFM	1
1000	100	1:1	155	1310	125	0,68	2,50	2xKK-5,0	1665	4163	RO-269-A	-	B	B	B	B	233101150	4745	848,80	LFM	1
1000	100	1:1	155	1310	125	0,68	3,00	2xKK-5,0	1665	4995	RO-269-B	-	B	B	B	B	233101050	4744	848,80	LFM	1
1000	100	1:1	155	1310	160	0,68	2,50	2xKK-5,0	1665	4163	RO-336-A	-	B	B	B	B	233101155	9194	848,80	LFM	1
1000	100	1:1	155	1310	160	0,68	3,00	2xKK-5,0	1665	4995	RO-336-B	-	B	B	B	B	233101055	9193	848,80	LFM	1
1200	120	1:1	170	1540	160	0,98	2,50	2xKK-7,5	2202	5505	RO-277-A	-	B	B	B	B	233121150	4747	1014,50	LFM	1
1200	120	1:1	170	1540	160	0,98	3,00	2xKK-7,5	2202	6606	RO-277-B	-	B	B	B	B	233121050	4746	1014,50	LFM	1
1200	300	1:1	170	1540	160	1,05	2,50	2xKK-7,5	2022	5055	RO-570-A	-	B	B	B	B	233123155	9195	1014,50	LFM	1
1200	300	1:1	170	1540	160	1,05	3,00	2xKK-7,5	2022	6066	RO-570-B	-	B	B	B	B	233123055	4748	1014,50	LFM	1
1200	300	1:1	170	1540	160	1,05	4,00	2xKK-10,0	2022	8088	RO-570-C	-	B	B	B	B		9196	1014,50	LFM	1
1400	140	1:1	160	1720	120	1,34	2,50	2xKK-7,5	2467	6168	RO-111-A	-	B	B	B	B	233140150	4750	1369,60	LFM	1
1400	140	1:1	160	1720	120	1,34	3,00	2xKK-7,5	2467	7401	RO-111-B	-	B	B	B	B	233140040	4749	1369,60	LFM	1
1400	140	1:1	160	1720	120	1,34	4,00	2xKK-10,0	2467	9868	RO-111-C	-	B	B	B	-	233140051	4751	1369,60	LFM	1
1400	350	1:1	160	1720	120	1,44	2,50	2xKK-7,5	2221	5553	RO-112-A	-	B	B	B	B	233140160	4753	1369,60	LFM	1
1400	350	1:1	160	1720	120	1,44	3,00	2xKK-7,5	2221	6663	RO-112-B	-	B	B	B	B	233140060	4752	1369,60	LFM	1
1500	150	1:1	170	1840	120	1,53	2,50	2xKK-7,5	2813	7033	RO-124-A	-	B	B	B	B	233150100	4755	1299,00	LFM	1
1500	150	1:1	170	1840	120	1,53	3,00	2xKK-10,0	2813	8439	RO-124-B	-	B	B	B	B	233150000	4754	1299,00	LFM	1
1500	250	1:1	170	1840	120	1,59	2,50	2xKK-7,5	2679	6698	RO-651-A	-	B	B	B	B	233152150	4757	1299,00	LFM	1
1500	250	1:1	170	1840	120	1,59	3,00	2xKK-10,0	2679	8037	RO-651-B	-	B	B	B	B	233152050	4756	1299,00	LFM	1
1600	160	1:1	170	1940	120	1,74	2,50	2xKK-10,0	3030	7575	RO-689-A	-	B	B	B	B	233161150	4759	1342,70	LFM	1
1600	160	1:1	170	1940	120	1,74	3,00	2xKK-10,0	3030	9090	RO-689-B	-	B	B	B	B	233161050	4758	1342,70	LFM	1
1600	160	1:1	180	1960	120	1,74	2,50	2xKK-10,0	3183	7958	RO-133-A	-	B	B	B	B	233161100	4761	1369,50	LFM	1
1600	160	1:1	180	1960	120	1,74	3,00	2xKK-10,0	3183	9549	RO-133-B	-	B	B	B	B	233161000	4760	1369,50	LFM	1
1600	160	1:1	180	1960	160	1,74	2,50	2xKK-10,0	3183	7958	RO-338-A	-	B	B	B	B	233161155	9197	1369,50	LFM	1
1600	160	1:1	180	1960	160	1,74	3,00	2xKK-10,0	3183	9549	RO-338-B	-	B	B	B	B	233161055	9198	1369,50	LFM	1
1600	160	1:1	220	2040	120	1,74	2,50	2xKK-10,0	3811	9528	RO-284-A	-	B	B	B	B	233161251	4763	1477,10	LFM	1
1600	160	1:1	220	2040	120	1,74	3,00	2xKK-15,0	3811	11433	RO-284-B	-	B	B	B	B	233161250	4762	1477,10	LFM	1
1600	250	1:1	170	1940	120	1,80	2,50	2xKK-7,5	2897	7243	RO-688-A	-	B	B	B	B	233162151	4765	1342,70	LFM	1
1600	250	1:1	170	1940	120	1,80	3,00	2xKK-10,0	2897	8691	RO-688-B	-	B	B	B	B	233162150	4764	1342,70	LFM	1
1600	250	1:1	180	1960	120	1,80	2,50	2xKK-10,0	3050	7625	RO-657-A	-	B	B	B	B	233162051	9199	1369,50	LFM	1
1600	250	1:1	180	1960	120	1,80	3,00	2xKK-10,0	3050	9150	RO-657-B	-	B	B	B	B	233162050	4766	1369,50	LFM	1
1600	250	1:1	180	1960	160	1,80	2,50	2xKK-10,0	3050	7625	RO-658-A	-	B	B	B	B	233162155	9201	1369,50	LFM	1
1600	250	1:1	180	1960	160	1,80	3,00	2xKK-10,0	3050	9150	RO-658-B	-	B	B	B	B	233162055	9200	1369,50	LFM	1
1600	250	1:1	220	2040	120	1,80	2,50	2xKK-10,0	3679	9198	RO-690-A	-	B	B	B	B	233162251	4767	1477,10	LFM	1
1600	250	1:1	220	2040	120	1,80	3,00	2xKK-15,0	3679	11037	RO-690-B	-	B	B	B	B	233162250	4768	1477,10	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Fortsetzung auf nächster Seite



Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

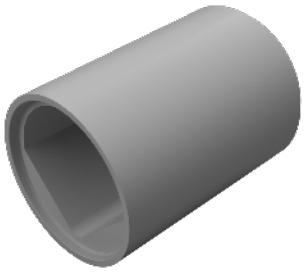
Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		

Fortsetzung von vorheriger Seite

1600	400	1:1	170	1940	120	1,87	2,50	2xKK-7,5	2705	6763	RO-784-A	-	B	B	B	B		9203	1342,70	LFM	1
1600	400	1:1	170	1940	120	1,87	3,00	2xKK-10,0	2705	8115	RO-784-B	-	B	B	B	B	233164050	9202	1342,70	LFM	1
1600	400	1:1	180	1960	120	1,87	2,50	2xKK-7,5	2859	7148	RO-785-A	-	B	B	B	B		9205	1369,50	LFM	1
1600	400	1:1	180	1960	120	1,87	3,00	2xKK-10,0	2859	8577	RO-785-B	-	B	B	B	B	233163050	9204	1369,50	LFM	1
1600	400	1:1	180	1960	160	1,87	2,50	2xKK-7,5	2859	7148	RO-786-A	-	B	B	B	B		9207	1369,50	LFM	1
1600	400	1:1	180	1960	160	1,87	3,00	2xKK-10,0	2859	8577	RO-786-B	-	B	B	B	B		9206	1369,50	LFM	1
1600	400	1:1	220	2040	120	1,87	2,50	2xKK-10,0	3487	8718	RO-787-A	-	B	B	B	B		9209	1477,10	LFM	1
1600	400	1:1	220	2040	120	1,87	3,00	2xKK-15,0	3487	10461	RO-787-B	-	B	B	B	B	233164250	9208	1477,10	LFM	1
1800	180	1:1	200	2200	130	2,21	2,50	2xKK-10,0	3981	9953	RO-148-A	-	B	B	B	B	233181150	4770	1778,60	LFM	1
1800	180	1:1	200	2200	130	2,21	3,00	2xKK-15,0	3981	11943	RO-148-B	-	B	B	B	B	233181050	4769	1778,60	LFM	1
1800	180	1:1	250	2300	130	2,21	2,50	2xKK-15,0	4863	12158	RO-928-A	-	B	B	B	B		14329	2036,20	LFM	1
1800	180	1:1	250	2300	130	2,21	3,00	2xKK-15,0	4863	14589	RO-928-B	-	B	B	B	B		14331	2063,20	LFM	1
2000	150	1:1,3	200	2400	130	2,85	2,50	2xKK-15,0	4195	10488	RO-704-A	-	B	B	B	B	233201150	5105	1991,10	LFM	1
2000	150	1:1,3	200	2400	130	2,85	3,00	2xKK-15,0	4195	12585	RO-704-B	-	B	B	B	B	233201050	4771	1991,10	LFM	1
2000	150	1:1,3	250	2500	130	2,85	2,50	2xKK-15,0	5158	12895	RO-699-A	-	B	B	B	B		5487	2190,10	LFM	1
2000	150	1:1,3	250	2500	130	2,85	3,00	2xKK-20,0	5158	15474	RO-699-B	-	B	B	B	B	233201550	4782	2190,10	LFM	1
2000	150	1:1,3	200	2400	190	2,85	2,50	2xKK-15,0	4195	10488	RO-697-A	-	B	B	B	B		9219	1991,10	LFM	1
2000	150	1:1,3	200	2400	190	2,85	3,00	2xKK-15,0	4195	12585	RO-697-B	-	B	B	B	B		4778	1991,10	LFM	1
2000	150	1:1,3	250	2500	190	2,85	2,50	2xKK-15,0	5158	12895	RO-698-A	-	B	B	B	B		9230	2190,10	LFM	1
2000	150	1:1,3	250	2500	190	2,85	3,00	2xKK-20,0	5158	15474	RO-698-B	-	B	B	B	B		4786	2190,10	LFM	1
2000	200	1:1	200	2400	130	2,73	2,50	2xKK-15,0	4490	11225	RO-158-A	-	B	B	B	B	233200150	4773	1991,10	LFM	1
2000	200	1:1	200	2400	130	2,73	3,00	2xKK-15,0	4490	13470	RO-158-B	-	B	B	B	B	233200050	4772	1991,10	LFM	1
2000	200	1:1	250	2500	130	2,73	2,50	2xKK-15,0	5453	13633	RO-620-A	-	B	B	B	B		9225	2190,10	LFM	1
2000	200	1:1	250	2500	130	2,73	3,00	2xKK-20,0	5453	16359	RO-620-B	-	B	B	B	B	233202550	4783	2190,10	LFM	1
2000	200	1:1	200	2400	190	2,73	2,50	2xKK-15,0	4490	11225	RO-581-A	-	B	B	B	B		9220	1991,10	LFM	1
2000	200	1:1	200	2400	190	2,73	3,00	2xKK-15,0	4490	13470	RO-581-B	-	B	B	B	B		4779	1991,10	LFM	1
2000	200	1:1	250	2500	190	2,73	2,50	2xKK-15,0	5453	13633	RO-617-A	-	B	B	B	B		9231	2190,10	LFM	1
2000	200	1:1	250	2500	190	2,73	3,00	2xKK-20,0	5453	16359	RO-617-B	-	B	B	B	B		4787	2190,10	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	130	2,87	2,50	2xKK-15,0	4145	10363	RO-317-A	-	B	B	B	B	233204150	4775	1991,10	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	130	2,87	3,00	2xKK-15,0	4145	12435	RO-317-B	-	B	B	B	B	233204050	4774	1991,10	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	130	2,87	4,00	2xKK-20,0	4145	16580	RO-317-C	-	B	B	B	-		5473	1991,10	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	190	2,87	2,50	2xKK-15,0	4145	10363	RO-589-A	-	B	B	B	B		9221	1991,10	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	190	2,87	3,00	2xKK-15,0	4145	12435	RO-589-B	-	B	B	B	B		4780	1991,10	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	190	2,87	4,00	2xKK-20,0	4145	16580	RO-589-C	-	B	B	B	B		9222	1991,10	LFM	1
2000	400	1:1	200	2400	190	2,87	5,00		4145	20725	RO-589-D	-	-	B	B	-		15507	1991,10	LFM	1
2000	400	1:1	250	2500	130	2,87	2,50	2xKK-15,0	5106	12765	RO-621-A	-	B	B	B	B		9226	2190,10	LFM	1
2000	400	1:1	250	2500	130	2,87	3,00	2xKK-20,0	5106	15318	RO-621-B	-	B	B	B	B	233204550	4784	2190,10	LFM	1
2000	400	1:1	250	2500	130	2,87	4,00		5106	20424	RO-621-C	-	B	B	B	B		9227	2190,10	LFM	1
2000	400	1:1	250	2500	190	2,87	2,50	2xKK-15,0	5106	12765	RO-618-A	-	B	B	B	B		9232	2190,10	LFM	1
2000	400	1:1	250	2500	190	2,87	3,00	2xKK-20,0	5106	15318	RO-618-B	-	B	B	B	B		4788	2190,10	LFM	1
2000	400	1:1	250	2500	190	2,87	4,00		5106	20424	RO-618-C	-	B	B	B	B		9233	2190,10	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Fortsetzung auf nächster Seite



Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		

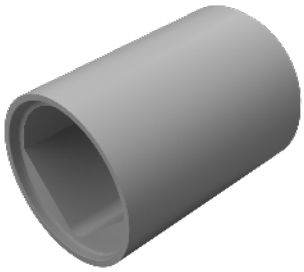
Fortsetzung von vorheriger Seite

2000	500	1:1	200	2400	130	2,92	2,50	2xKK-15,0	4008	10020	RO-255-A	-	B	B	B	B	233205150	4777	1991,10	LFM	1
2000	500	1:1	200	2400	130	2,92	3,00	2xKK-15,0	4008	12024	RO-255-B	-	B	B	B	B	233205050	4776	1991,10	LFM	1
2000	500	1:1	200	2400	130	2,92	4,00	2xKK-20,0	4008	16032	RO-255-C	-	B	B	B	-		5474	1991,10	LFM	1
2000	500	1:1	200	2400	190	2,92	2,50	2xKK-15,0	4008	10020	RO-582-A	-	B	B	B	B		9223	1991,10	LFM	1
2000	500	1:1	200	2400	190	2,92	3,00	2xKK-15,0	4008	12024	RO-582-B	-	B	B	B	B		4781	1991,10	LFM	1
2000	500	1:1	200	2400	190	2,92	4,00	2xKK-20,0	4008	16032	RO-582-C	-	B	B	B	B		9224	1991,10	LFM	1
2000	500	1:1	250	2500	130	2,92	2,50	2xKK-15,0	4970	12425	RO-622-A	-	B	B	B	B		9228	2190,10	LFM	1
2000	500	1:1	250	2500	130	2,92	3,00	2xKK-15,0	4970	14910	RO-622-B	-	B	B	B	B	233205550	4785	2190,10	LFM	1
2000	500	1:1	250	2500	130	2,92	4,00	2xKK-20,0	4970	19880	RO-622-C	-	B	B	B	B		9229	2190,10	LFM	1
2000	500	1:1	250	2500	190	2,92	2,50	2xKK-15,0	4970	12425	RO-619-A	-	B	B	B	B		9234	2190,10	LFM	1
2000	500	1:1	250	2500	190	2,92	3,00	2xKK-15,0	4970	14910	RO-619-B	-	B	B	B	B		4789	2190,10	LFM	1
2000	500	1:1	250	2500	190	2,92	4,00	2xKK-20,0	4970	19880	RO-619-C	-	B	B	B	B		9235	2190,10	LFM	1
2000	500	1:1	250	2500	190	2,92	5,00		4970	24850	RO-619-D	-	-	B	B	-		15510	2190,10	LFM	1
2100	200	1:1	200	2500	190	3,00	2,50	2xKK-15,0	4773	11933	RO-760-A	-	B	B	B	B	233212150	9210	3182,40	LFM	1
2100	200	1:1	200	2500	190	3,00	3,00	2xKK-15,0	4773	14319	RO-760-B	-	B	B	B	B	233212050	4790	3182,40	LFM	1
2200	385	1:1	250	2700	130	3,43	2,20	2xKK-20,0	5744	12637	RO-169-D	-	B	B	B	B	233220151	13786	2307,10	LFM	1
2200	385	1:1	250	2700	130	3,43	2,50	2xKK-15,0	5744	14360	RO-169-A	-	B	B	B	B	233220150	4792	2307,10	LFM	1
2200	385	1:1	300	2800	130	3,43	2,50	2xKK-20,0	6824	17060	RO-251-A	-	B	B	B	B	233223150	4794	2537,90	LFM	1
2200	385	1:1	250	2700	130	3,43	3,00	2xKK-20,0	5744	17232	RO-169-B	-	B	B	B	B	233220050	4791	2307,10	LFM	1
2200	385	1:1	300	2800	130	3,43	3,00		6824	20472	RO-251-B	-	B	B	B	B	233223050	4793	2537,90	LFM	1
2200	385	1:1	250	2700	130	3,43	4,00		5744	22976	RO-169-C	-	B	B	B	-	233220051	5475	2307,10	LFM	1
2400	150	1:1	250	2900	150	3,85	2,50	2xKK-20,0	6898	17245	RO-249-A	-	B	B	B	B	233240150	4796	3335,90	LFM	1
2400	150	1:1	250	2900	150	3,85	3,00		6898	20694	RO-249-B	-	B	B	B	B	233240050	4795	3335,90	LFM	1
2400	150	1:1	250	2900	190	3,85	2,50	2xKK-20,0	6898	17245	RO-712-A	-	B	B	B	B		9214	3335,90	LFM	1
2400	150	1:1	250	2900	190	3,85	3,00		6898	20694	RO-712-B	-	B	B	B	B		4805	3335,90	LFM	1
2400	240	1:1	250	2900	150	3,93	2,50	2xKK-20,0	6695	16738	RO-677-A	-	B	B	B	B	233242150	5476	3335,90	LFM	1
2400	240	1:1	250	2900	150	3,93	3,00		6695	20085	RO-677-B	-	B	B	B	B	233242050	4798	3335,90	LFM	1
2400	240	1:1	250	2900	150	3,93	4,00		6695	26780	RO-677-C	-	B	B	B	-	233242170	4799	3335,90	LFM	1
2400	240	1:1	250	2900	190	3,93	2,50	2xKK-20,0	6695	16738	RO-713-A	-	B	B	B	B		9215	3335,90	LFM	1
2400	240	1:1	250	2900	190	3,93	3,00		6695	20085	RO-713-B	-	B	B	B	B		4806	3335,90	LFM	1
2400	240	1:1	250	2900	190	3,93	4,00		6695	26780	RO-713-C	-	B	B	B	-		4797	3335,90	LFM	1
2400	400	1:1	250	2900	150	4,06	2,50	2xKK-20,0	6353	15883	RO-178-A	-	B	B	B	B	233241100	4801	3335,90	LFM	1
2400	400	1:1	250	2900	150	4,06	3,00	2xKK-20,0	6353	19059	RO-178-B	-	B	B	B	B	233241000	4800	3335,90	LFM	1
2400	400	1:1	250	2900	150	4,06	4,00		6353	25412	RO-178-C	-	B	B	B	-	233241051	4802	3335,90	LFM	1
2400	400	1:1	250	2900	190	4,06	2,50	2xKK-20,0	6353	15883	RO-714-A	-	B	B	B	B		9217	3335,90	LFM	1
2400	400	1:1	250	2900	190	4,06	3,00	2xKK-20,0	6353	19059	RO-714-B	-	B	B	B	B		4807	3335,90	LFM	1
2400	400	1:1	250	2900	190	4,06	4,00		6353	25412	RO-714-C	-	B	B	B	B		9216	3335,90	LFM	1
2400	600	1:1	250	2900	150	4,21	2,50	2xKK-15,0	5998	14995	RO-250-A	-	B	B	B	B	233246150	4804	3335,90	LFM	1
2400	600	1:1	250	2900	150	4,21	3,00	2xKK-20,0	5998	17994	RO-250-B	-	B	B	B	B	233246050	4803	3335,90	LFM	1
2400	600	1:1	250	2900	190	4,21	2,50	2xKK-15,0	5998	14995	RO-715-A	-	B	B	B	B		9218	3335,90	LFM	1
2400	600	1:1	250	2900	190	4,21	3,00	2xKK-20,0	5998	17994	RO-715-B	-	B	B	B	B		4808	3335,90	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Fortsetzung auf nächster Seite

Artikelgruppe 3-A-08



Stahlbetonrohre - Drachenprofil - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

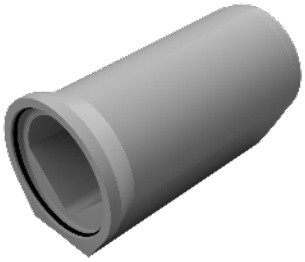
Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
Fortsetzung von vorheriger Seite																					
2600	400	1:1	250	3100	150	4,74	2,50	2xKK-20,0	7020	17550	RO-770-A	-	B	B	B	B	233262100	9211	5361,20	LFM	1
2600	400	1:1	250	3100	150	4,74	3,00		7020	21060	RO-770-B	-	B	B	B	B	233262000	8148	5361,20	LFM	1
2600	400	1:1	300	3200	190	4,74	2,50		8257	20643	RO-772-A	-	B	B	B	B	233263100	9212	5361,20	LFM	1
2600	400	1:1	300	3200	190	4,74	3,00		8257	24771	RO-772-B	-	B	B	B	B	233263000	9213	5361,20	LFM	1
3000	300	1:1	300	3600	150	6,14	2,50		10104	25260	RO-731-A	-	B	B	B	B	233303150	5400	auf Anfrage		
3000	300	1:1	300	3600	150	6,14	3,00		10104	30312	RO-731-B	-	B	B	B	B	233303050	4809	auf Anfrage		

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0	6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0	6928	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0	6929	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-09



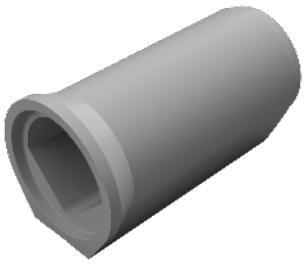
Stahlbetonrohre - Drachenprofil mit Fuß - Glockenmuffe
Form KF-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1200	120	1:1	139	139	242	900	1478	1581	100	0,98	2,50	2xKK-7,5	2440	6100	RO-800-A	B	-	B	-	-	237121250	8906	914,90	LFM
1200	120	1:1	139	139	242	900	1478	1581	100	0,98	3,00	2xKK-7,5	2440	7320	RO-800-B	B	-	B	-	-	237121200	8907	914,90	LFM
1200	120	1:1	139	139	242	900	1478	1581	130	0,98	2,50	2xKK-7,5	2440	6100	RO-098-A	B	-	B	-	-		4312	914,90	LFM
1200	120	1:1	139	139	242	900	1478	1581	130	0,98	3,00	2xKK-7,5	2440	7320	RO-098-B	B	-	B	-	-		4311	914,90	LFM

Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0	6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



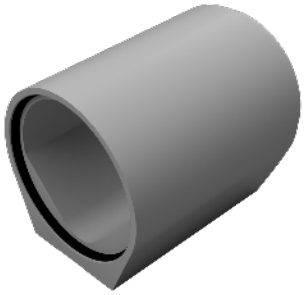
Artikelgruppe 3-A-10

Stahlbetonrohre - Drachenprofil mit Fuß - Glockenmuffe
Form KF-GM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1200	120	1:1	139	139	242	900	1478	1581	120	0,98	2,50	2xKK-7,5	2440	6100	RO-097-A	B	-	B	-	-	233121250	4314	914,90	LFM
1200	120	1:1	139	139	242	900	1478	1581	120	0,98	3,00	2xKK-7,5	2440	7320	RO-097-B	B	-	B	-	-	233121200	4313	914,90	LFM
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0																						6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 3-A-11

Stahlbetonrohre - Drachenprofil mit Fuß - Falzmuffe
Form KF-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

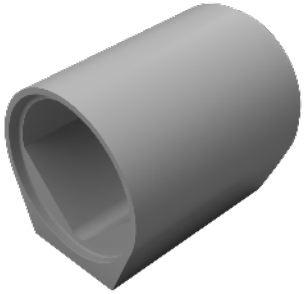
schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
2000	150	1:1,3	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,85	2,50	2xKK-15,0	5128	12820	RO-696-A	-	B	B	B	B		14389	3151,40	LFM	1
2000	150	1:1,3	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,85	3,00	2xKK-20,0	5128	15384	RO-696-B	-	B	B	B	-		14387	3151,40	LFM	1
2000	200	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,73	2,50	2xKK-15,0	5413	13533	RO-594-A	-	B	B	B	B		14376	3151,40	LFM	1
2000	200	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,73	3,00	2xKK-20,0	5413	16239	RO-594-B	-	B	B	B	-		14374	3151,40	LFM	1
2000	400	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,87	2,50	2xKK-15,0	5068	12670	RO-598-A	-	B	B	B	B		14378	3151,40	LFM	1
2000	400	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,87	3,00	2xKK-20,0	5068	15204	RO-598-B	-	B	B	B	-		14380	3151,40	LFM	1
2000	500	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,92	2,50	2xKK-15,0	4932	12330	RO-596-A	-	B	B	B	B		14384	3151,40	LFM	1
2000	500	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,92	3,00	2xKK-15,0	4932	14796	RO-596-B	-	B	B	B	-		14382	3151,40	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0	6929	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Stahlbetonrohre - Drachenprofil mit Fuß - Falzmuffe
Form KF-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

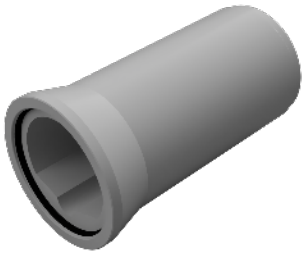
Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
1600	160	1:1	180	180	280	1247	1960	2060	120	1,75	3,00	2xKK-15,0	3893	11679	RO-647-B	-	B	B	B	B	233161210	4816	2054,00	LFM	1
1600	250	1:1	180	180	280	1247	1960	2060	120	1,80	3,00	2xKK-15,0	3765	11295	RO-659-B	-	B	B	B	B	233162210	4817	2054,00	LFM	1
1600	400	1:1	180	180	280	1247	1960	2060	120	1,87	3,00	2xKK-15,0	3574	10722	RO-788-B	-	B	B	B	B	233164210	8908	2054,00	LFM	1
2000	150	1:1,3	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,85	2,50	2xKK-15,0	5128	12820	RO-705-A	-	B	B	B	B		5488	3151,40	LFM	1
2000	150	1:1,3	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,85	3,00	2xKK-20,0	5128	15384	RO-705-B	-	B	B	B	B	233201210	4818	3151,40	LFM	1
2000	150	1:1,3	200	200	300	1501	2400	2500	190	2,85	3,00	2xKK-20,0	5128	15384	RO-701-B	-	B	B	B	B		4824	3151,40	LFM	1
2000	200	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,73	2,50	2xKK-15,0	5413	13533	RO-167-A	-	B	B	B	B		5489	3151,40	LFM	1
2000	200	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,73	3,00	2xKK-20,0	5413	16239	RO-167-B	-	B	B	B	B	233202210	4819	3151,40	LFM	1
2000	200	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	190	2,73	3,00	2xKK-20,0	5413	16239	RO-583-B	-	B	B	B	B		4825	3151,40	LFM	1
2000	400	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,87	2,50	2xKK-15,0	5068	12670	RO-532-A	-	B	B	B	B		5490	3151,40	LFM	1
2000	400	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,87	3,00	2xKK-20,0	5068	15204	RO-532-B	-	B	B	B	B	233204210	4820	3151,40	LFM	1
2000	400	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,87	5,00		5068	25340	RO-532-C	-	-	B	B	-		15505	3151,40	LFM	1
2000	400	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	190	2,87	3,00	2xKK-20,0	5068	15204	RO-590-B	-	B	B	B	B		4826	3151,40	LFM	1
2000	500	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,92	2,50	2xKK-15,0	4932	12330	RO-309-A	-	B	B	B	B	233205260	4823	3151,40	LFM	1
2000	500	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,92	3,00	2xKK-15,0	4932	14796	RO-309-B	-	B	B	B	B	233205210	4821	3151,40	LFM	1
2000	500	1:1	200	200	300	1501	2400	2500	190	2,92	3,00	2xKK-15,0	4932	14796	RO-584-B	-	B	B	B	B		4827	3151,40	LFM	1
2200	385	1:1	250	250	350	1663	2700	2800	130	3,43	2,50	2xKK-20,0	6770	16925	RO-175-A	-	B	B	B	B	233223260	4828	3641,30	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0			6929	55,30 STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-13



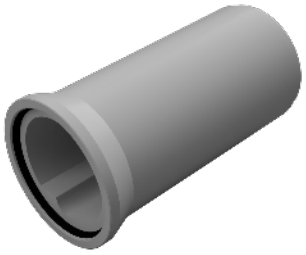
Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Glockenmuffe
Form K-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1000	125	1:3	120	1240	100	0,73	2,50		1286	3215	RO-939-A	B	-	B	-	-		14281	598,30	LFM
1000	125	1:3	120	1240	100	0,73	3,00		1286	3858	RO-939-B	B	-	B	-	-		14280	598,30	LFM
1000	125	1:3	139	1278	100	0,73	2,50	2xKK-4,0	1422	3555	RO-292-B	-	-	-	-	B	236101100	13883	629,80	LFM
1000	125	1:3	139	1278	100	0,73	3,00	2xKK-5,0	1422	4266	RO-292-A	-	-	-	-	B	236101000	4315	629,80	LFM
1100	160	1:10	130	1360	100	0,90	3,00	2xKK-5,0	1567	4701	RO-078-A	-	-	-	-	B	236111000A	4316	791,20	LFM
1200	150	1:3	139	1478	100	1,05	2,50	2xKK-5,0	1814	4535	RO-799-A	B	-	B	-	-		8909	904,20	LFM
1200	150	1:3	139	1478	100	1,05	3,00	2xKK-7,5	1814	5442	RO-799-B	B	-	B	-	-		8910	904,20	LFM
1200	160	1:3	139	1478	100	1,05	2,50	2xKK-5,0	1882	4704	RO-088-A	-	-	-	-	B	236121100	4321	812,10	LFM
1200	160	1:3	139	1478	100	1,05	3,00	2xKK-7,5	1882	5645	RO-088-B	-	-	-	-	B	236121000	4320	812,10	LFM
Zuschlag für Verlegeanker			3,0 - 5,0															6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker			6,0 - 10,0															6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-14



Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Glockenmuffe
Form K-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

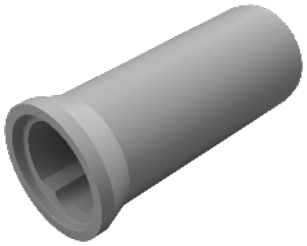
schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
1000	125	1:20	120	1240	100	0,75	3,00	2xKK-4,0	1246	3738	RO-821-A	-	B	B	B	B	236101250	8911	879,20	LFM	1
1200	150	1:20	139	1478	100	1,08	3,00	2xKK-7,5	1744	5424	RO-828-A	-	B	B	B	B	236121550	5678	1072,20	LFM	1
Zuschlag für Verlegeanker			6,0 - 10,0															6928	55,30	STK	

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-16



Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Glockenmuffe
Form K-GM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

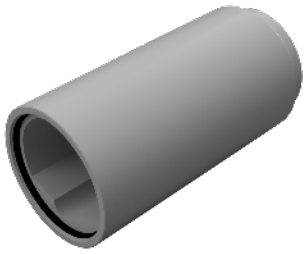
schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
1000	125	1:20	120	1240	110	0,75	3,00	2xKK-4,0	1246	3738	RO-717-A	-	B	B	B	B	235101050	4831	889,10	LFM	1
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0																		6927	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0																		6928	55,30	STK	

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-17

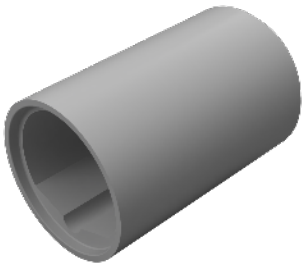


Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Falzmuffe
Form K-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1000	125	1:3	175	1350	100	0,74	2,40		1730	4152	RO-948-A	B	-	B	-	B		14283	730,60	LFM
1000	125	1:3	175	1350	100	0,74	2,50		1730	4325	RO-948-B	B	-	B	-	B		14284	730,60	LFM
1000	125	1:3	175	1350	100	0,74	3,00		1730	5190	RO-948-C	B	-	B	-	B		14287	730,60	LFM
1200	150	1:3	170	1540	100	1,05	2,40	2xKK-5,0	2020	4848	RO-943-A	B	-	B	-	B		14301	1048,90	LFM
1200	150	1:3	170	1540	100	1,05	2,50	2xKK-7,5	2020	5050	RO-943-B	B	-	B	-	B		14303	1048,90	LFM
1200	150	1:3	170	1540	100	1,05	3,00	2xKK-7,5	2020	6060	RO-943-C	B	-	B	-	B		14305	1048,90	LFM
1200	160	1:3	170	1540	100	1,05	2,40	2xKK-5,0	2028	4867	RO-944-A	B	-	B	-	B		14307	942,00	LFM
1200	160	1:3	170	1540	100	1,05	2,50	2xKK-7,5	2028	5070	RO-944-B	B	-	B	-	B		14309	942,00	LFM
1200	160	1:3	170	1540	100	1,05	3,00	2xKK-7,5	2028	6084	RO-944-C	B	-	B	-	B		14311	942,00	LFM
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0																		6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0																		6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

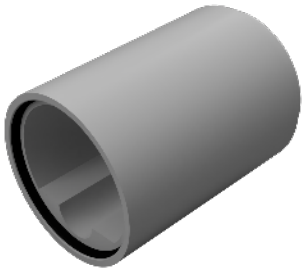


Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1300	190	1:3	150	1600	120	1,22	2,50	2xKK-5,0	1979	4948	RO-105-A	-	-	-	-	B	235131100	4327	946,70	LFM
1300	190	1:3	150	1600	120	1,22	3,00	2xKK-7,5	1979	5937	RO-105-B	-	-	-	-	B	235131000	4326	946,70	LFM
1400	150	1:2	160	1720	120	1,50	2,50	2xKK-7,5	2069	5173	RO-114-A	-	-	-	-	B	235141010	4329	1081,40	LFM
1400	150	1:2	160	1720	120	1,50	3,00	2xKK-7,5	2069	6207	RO-114-B	-	-	-	-	B	235141060	4328	1081,40	LFM
1400	150	1:3	160	1720	120	1,45	2,50	2xKK-7,5	2196	5490	RO-116-A	B	-	B	-	-	235140100	4331	1081,40	LFM
1400	150	1:3	160	1720	120	1,45	3,00	2xKK-7,5	2196	6588	RO-116-B	B	-	B	-	-	235140000	4330	1081,40	LFM
1400	190	1:3	160	1720	120	1,43	2,50	2xKK-7,5	2229	5573	RO-115-A	-	-	-	-	B	235141100	4333	1081,40	LFM
1400	190	1:3	160	1720	120	1,43	3,00	2xKK-7,5	2229	6687	RO-115-B	-	-	-	-	B	235141000	4332	1081,40	LFM
1500	200	1:3	170	1840	120	1,64	2,50	2xKK-7,5	2543	6358	RO-270-A	B	-	B	-	-	235150100	4335	1124,90	LFM
1500	200	1:3	170	1840	120	1,64	3,00	2xKK-10,0	2543	7629	RO-270-B	B	-	B	-	-	235150000	4334	1124,90	LFM
1600	150	1:3	180	1960	120	1,90	2,50	2xKK-7,5	2805	7013	RO-137-A	B	-	B	-	-	235160100	4337	1172,90	LFM
1600	150	1:3	180	1960	120	1,90	3,00	2xKK-10,0	2805	8415	RO-137-B	B	-	B	-	-	235160000	4336	1172,90	LFM
1800	150	1:3	180	2160	130	2,41	2,50	2xKK-10,0	3132	7830	RO-780-A	B	-	B	-	-	235180110	8929	1630,50	LFM
1800	150	1:3	180	2160	130	2,41	3,00	2xKK-10,0	3132	9396	RO-780-B	B	-	B	-	-	235180050	8932	1630,50	LFM
1800	150	1:3	200	2200	130	2,41	2,50	2xKK-10,0	3483	8708	RO-151-A	B	-	B	-	-	235180100	5483	1630,50	LFM
1800	150	1:3	200	2200	130	2,41	3,00	2xKK-15,0	3483	10449	RO-151-B	B	-	B	-	-	235180000	4338	1630,50	LFM
1800	250	1:20	180	2160	130	2,42	2,50	2xKK-10,0	3107	7768	RO-779-A	B	-	B	-	-	235181100	8937	1630,50	LFM
1800	250	1:20	180	2160	130	2,42	3,00	2xKK-10,0	3107	10809	RO-779-B	B	-	B	-	-	235181000	8935	1630,50	LFM
1800	250	1:20	200	2200	130	2,36	2,50	2xKK-10,0	3603	9008	RO-152-A	B	-	B	-	-	235182100	4340	1630,50	LFM
1800	250	1:20	200	2200	130	2,36	3,00	2xKK-15,0	3603	10809	RO-152-B	B	-	B	-	-	235182000	4339	1630,50	LFM
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0																		6927	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0																		6928	55,30	STK
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0																		6929	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Falzmuffe
Form K-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

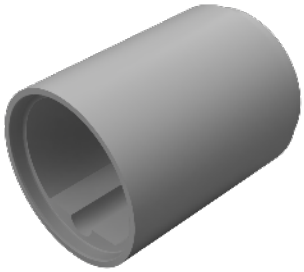
schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
1200	150	1:20	170	1540	100	1,08	2,50	2xKK-5,0	1952	4880	RO-725-A	-	B	B	B	B	236121751	5491	1254,00	LFM	1
1200	150	1:20	170	1540	100	1,08	3,00	2xKK-7,5	1952	5856	RO-725-B	-	B	B	B	B	236121750	4833	1254,00	LFM	1
1400	150	1:20	160	1720	125	1,48	2,50	2xKK-7,5	2103	5258	RO-643-A	-	B	B	B	B	236141551	8942	1426,90	LFM	1
1400	150	1:20	160	1720	125	1,48	3,00	2xKK-7,5	2103	6309	RO-643-B	-	B	B	B	B	236141550	4834	1426,90	LFM	1
1600	125	1:10	180	1960	130	1,89	2,50	2xKK-7,5	2830	7075	RO-803-A	-	B	B	B	B	236161100	8945	2014,90	LFM	1
1600	125	1:10	280	2160	130	1,89	2,50	2xKK-15,0	4447	11118	RO-807-A	-	B	B	B	B		8947	2320,70	LFM	1
1600	300	1:10	180	1960	130	1,89	2,50	2xKK-7,5	2828	7070	RO-899-A	-	B	B	B	B		8958	2014,90	LFM	1
1600	300	1:10	280	2160	130	1,89	2,50	2xKK-15,0	4447	11118	RO-900-A	-	B	B	B	B		8953	2320,70	LFM	1
1600	125	1:10	180	1960	130	1,89	3,00	2xKK-10,0	2830	8490	RO-803-B	-	B	B	B	B	236161000	8944	2014,90	LFM	1
1600	125	1:10	280	2160	130	1,89	3,00	2xKK-15,0	4447	13341	RO-807-B	-	B	B	B	B	236163050	8948	2320,70	LFM	1
1600	300	1:10	180	1960	130	1,89	3,00	2xKK-10,0	2828	8484	RO-899-B	-	B	B	B	B		8956	2014,90	LFM	1
1600	300	1:10	280	2160	130	1,89	3,00	2xKK-15,0	4447	13341	RO-900-B	-	B	B	B	B		8951	2320,70	LFM	1
1600	125	1:10	180	1960	130	1,89	5,00	2xKK-15,0	2830	14150	RO-803-C	-	-	B	B	-		8946	2014,90	LFM	1
1800	300	1:20	200	2200	130	2,40	2,50	2xKK-10,0	3503	8758	RO-750-A	-	B	B	B	B	236183150	8962	2014,90	LFM	1
1800	300	1:20	200	2200	130	2,40	3,00	2xKK-15,0	3503	10509	RO-750-B	-	B	B	B	B	236183050	4836	2014,90	LFM	1
1800	300	1:20	250	2300	130	2,40	2,50	2xKK-10,0	4386	10965	RO-932-A	-	B	B	B	B		14333	2336,20	LFM	1
1800	300	1:20	250	2300	130	2,40	3,00	2xKK-10,0	4386	13158	R0-932-B	-	B	B	B	B		14335	2336,20	LFM	1
2000	200	1:20	200	2400	130	3,03	2,50	2xKK-10,0	3730	9325	RO-829-A	-	B	B	B	B	236202150	8968	2109,70	LFM	1
2000	200	1:20	200	2400	130	3,03	3,00	2xKK-15,0	3730	11190	RO-829-B	-	B	B	B	B	236202050	8965	2109,70	LFM	1
2000	200	1:20	250	2500	130	3,03	2,50	2xKK-15,0	4691	11728	RO-830-A	-	B	B	B	B		8982	2320,70	LFM	1
2000	200	1:20	250	2500	130	3,03	3,00	2xKK-15,0	4691	14073	RO-830-B	-	B	B	B	B	236202550	8978	2320,70	LFM	1
2000	300	1:20	200	2400	130	2,98	2,50	2xKK-10,0	3863	9658	RO-831-A	-	B	B	B	B	236203050	8971	2109,70	LFM	1
2000	300	1:20	200	2400	130	2,98	3,00	2xKK-15,0	3863	11589	RO-831-B	-	B	B	B	B	236203050	8972	2109,70	LFM	1
2000	300	1:20	250	2500	130	2,98	2,50	2xKK-15,0	4826	12065	RO-832-A	-	B	B	B	B		8987	2320,70	LFM	1
2000	300	1:20	250	2500	130	2,98	3,00	2xKK-15,0	4826	14478	RO-832-B	-	B	B	B	B	236203550	8990	2320,70	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0	6927	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0	6928	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0	6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

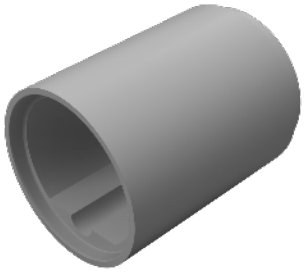
DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
1000	125	1:20	140	1280	125	0,75	2,50	2xKK-4,0	1338	3345	RO-719-A	-	B	B	B	B	235101451	5492	988,00	LFM	1
1000	125	1:20	140	1280	125	0,75	3,00	2xKK-5,0	1338	4014	RO-719-B	-	B	B	B	B	235101450	4843	988,00	LFM	1
1000	125	1:20	155	1310	125	0,75	2,50	2xKK-4,0	1491	3728	RO-720-A	-	B	B	B	B	235101551	5493	988,00	LFM	1
1000	125	1:20	155	1310	125	0,75	3,00	2xKK-5,0	1491	4473	RO-720-B	-	B	B	B	B	235101550	4844	988,00	LFM	1
1000	125	1:20	155	1310	160	0,75	2,50	2xKK-4,0	1491	3728	RO-721-A	-	B	B	B	B	235101556	5494	988,00	LFM	1
1000	125	1:20	155	1310	160	0,75	3,00	2xKK-5,0	1491	4473	RO-721-B	-	B	B	B	B	235101555	4845	988,00	LFM	1
1200	150	1:20	170	1540	160	1,08	2,50	2xKK-5,0	1952	4880	RO-724-A	-	B	B	B	B	235121756	5495	1217,40	LFM	1
1200	150	1:20	170	1540	160	1,08	3,00	2xKK-7,5	1952	5856	RO-724-B	-	B	B	B	B	235121755	4846	1217,40	LFM	1
1400	150	1:20	160	1720	120	1,48	2,50	2xKK-7,5	2103	5258	RO-261-A	-	B	B	B	B	235141150	4848	1385,20	LFM	1
1400	150	1:20	160	1720	120	1,48	3,00	2xKK-7,5	2103	6309	RO-261-B	-	B	B	B	B	235141050	4847	1385,20	LFM	1
1600	125	1:10	170	1940	120	1,89	2,50	2xKK-7,5	2677	6693	RO-804-A	-	B	B	B	B	235161100	9067	1623,50	LFM	1
1600	125	1:10	170	1940	120	1,89	3,00	2xKK-10,0	2677	8031	RO-804-B	-	B	B	B	B	235161000	9065	1623,50	LFM	1
1600	125	1:10	170	1940	120	1,89	4,00	2xKK-15,0	2677	10708	RO-804-C	-	B	B	B	B	235161050	9066	1623,50	LFM	1
1600	125	1:10	180	1960	120	1,89	2,50	2xKK-7,5	2830	7075	RO-805-A	-	B	B	B	B	235161851	9074	1656,30	LFM	1
1600	125	1:10	180	1960	120	1,89	3,00	2xKK-10,0	2830	8490	RO-805-B	-	B	B	B	B	235161800	9072	1656,30	LFM	1
1600	125	1:10	180	1960	120	1,89	5,00	2xKK-15,0	2830	14150	RO-805-C	-	B	B	B	B	235161850	9069	1656,30	LFM	1
1600	125	1:10	180	1960	160	1,89	2,50	2xKK-7,5	2830	7075	RO-794-A	-	B	B	B	B		9080	1656,30	LFM	1
1600	125	1:10	180	1960	160	1,89	3,00	2xKK-10,0	2830	8490	RO-794-B	-	B	B	B	B		9079	1656,30	LFM	1
1600	125	1:10	180	1960	160	1,89	5,00	2xKK-15,0	2830	14150	RO-794-C	-	B	B	B	B		9076	1656,30	LFM	1
1600	125	1:10	220	2040	120	1,89	2,50	2xKK-10,0	3458	8645	RO-806-A	-	B	B	B	B	235162100	9191	1786,10	LFM	1
1600	125	1:10	220	2040	120	1,89	3,00	2xKK-15,0	3458	10374	RO-806-B	-	B	B	B	B	235162000	9190	1786,10	LFM	1
1600	300	1:20	170	1940	120	1,89	2,50	2xKK-7,5	2676	6690	RO-691-A	-	B	B	B	B	235163155	5496	1623,50	LFM	1
1600	300	1:20	170	1940	120	1,89	3,00	2xKK-10,0	2676	8028	RO-691-B	-	B	B	B	B	235163151	4849	1623,50	LFM	1
1600	300	1:20	180	1960	120	1,89	2,50	2xKK-7,5	2828	7070	RO-262-A	-	B	B	B	B	235163150	4851	1656,30	LFM	1
1600	300	1:20	180	1960	120	1,89	3,00	2xKK-10,0	2828	8484	RO-262-B	-	B	B	B	B	235163050	4850	1656,30	LFM	1
1600	300	1:20	180	1960	160	1,89	2,50	2xKK-7,5	2828	7070	RO-339-A	-	B	B	B	B	235163056	5497	1656,30	LFM	1
1600	300	1:20	180	1960	160	1,89	3,00	2xKK-10,0	2828	8484	RO-339-B	-	B	B	B	B	235163055	4853	1656,30	LFM	1
1600	300	1:20	220	2040	120	1,89	2,50	2xKK-10,0	3456	8640	RO-285-A	-	B	B	B	B	235163251	9064	1786,10	LFM	1
1600	300	1:20	220	2040	120	1,89	3,00	2xKK-15,0	3456	10368	RO-285-B	-	B	B	B	B	235163250	4854	1786,10	LFM	1
1800	300	1:20	200	2200	130	2,40	2,50	2xKK-10,0	3503	8758	RO-263-A	-	B	B	B	B	235183160	4856	1956,20	LFM	1
1800	300	1:20	200	2200	130	2,40	2,50	2xKK-10,0	3503	10509	RO-263-B	-	B	B	B	B	235183060	4855	1956,20	LFM	1
1800	300	1:20	250	2300	130	2,40	2,50	2xKK-15,0	4386	10965	RO-929-A	-	B	B	B	B		14339	2269,20	LFM	1
1800	300	1:20	250	2300	130	2,40	3,00	2xKK-15,0	4386	13158	RO-929-B	-	B	B	B	B		14338	2269,20	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Fortsetzung auf nächster Seite



Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

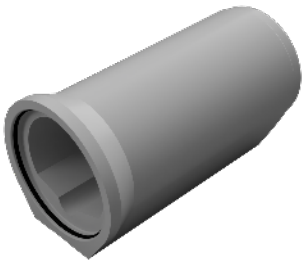
Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge		Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**		**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m			kg/m	kg									% / EUR		
Fortsetzung von vorheriger Seite																						
2000	200	1:20	200	2400	130	3,03	2,50		2xKK-10,0	3730	9325	RO-264-A	-	B	B	B	B	235202150	4858	2048,20	LFM	1
2000	200	1:20	200	2400	130	3,03	3,00		2xKK-15,0	3730	11190	RO-264-B	-	B	B	B	B	235202050	4857	2048,20	LFM	1
2000	200	1:20	200	2400	190	3,03	2,50		2xKK-10,0	3730	9325	RO-585-A	-	B	B	B	B	235202150	4861	2048,20	LFM	1
2000	200	1:20	200	2400	190	3,03	3,00		2xKK-15,0	3730	11190	RO-585-B	-	B	B	B	B	235202050	9096	2048,20	LFM	1
2000	200	1:20	250	2500	130	3,03	2,50		2xKK-15,0	4691	11728	RO-633-A	-	B	B	B	B	235202551	5498	2253,10	LFM	1
2000	200	1:20	250	2500	130	3,03	3,00		2xKK-15,0	4691	14073	RO-633-B	-	B	B	B	B	235202550	4863	2253,10	LFM	1
2000	200	1:20	250	2500	190	3,03	2,50		2xKK-15,0	4691	11728	RO-631-A	-	B	B	B	B		9106	2253,10	LFM	1
2000	200	1:20	250	2500	190	3,03	3,00		2xKK-15,0	4691	14073	RO-631-B	-	B	B	B	B		4865	2253,10	LFM	1
2000	300	1:20	200	2400	130	2,98	2,50		2xKK-10,0	3865	9663	RO-294-A	-	B	B	B	B	235203150	4860	2048,20	LFM	1
2000	300	1:20	200	2400	130	2,98	3,00		2xKK-15,0	3865	11585	RO-294-B	-	B	B	B	B	235203040	4859	2048,20	LFM	1
2000	300	1:20	200	2400	190	2,98	2,50		2xKK-10,0	3865	9663	RO-588-A	-	B	B	B	B		9256	2048,20	LFM	1
2000	300	1:20	200	2400	190	2,98	3,00		2xKK-15,0	3865	11595	RO-588-B	-	B	B	B	B		4862	2048,20	LFM	1
2000	300	1:20	250	2500	130	2,98	2,50		2xKK-15,0	4832	12080	RO-634-A	-	B	B	B	B	235203551	5499	2253,10	LFM	1
2000	300	1:20	250	2500	130	2,98	3,00		2xKK-15,0	4832	14496	RO-634-B	-	B	B	B	B	235203550	4864	2253,10	LFM	1
2000	300	1:20	250	2500	190	2,98	2,50		2xKK-15,0	4832	12080	RO-632-A	-	B	B	B	B		9107	2253,10	LFM	1
2000	300	1:20	250	2500	190	2,98	3,00		2xKK-15,0	4832	14496	RO-632-B	-	B	B	B	B		4866	2253,10	LFM	1
2200	125	1:20	250	2700	130	3,73	2,50		2xKK-15,0	4984	12460	RO-816-A	-	B	B	B	B		9024	3833,80	LFM	1
2200	125	1:20	250	2700	130	3,73	3,00		2xKK-15,0	4984	14952	RO-816-B	-	B	B	B	B	235222500	9021	3833,80	LFM	1
2500	100	1:3	250	3000	150	4,76	2,50		2xKK-15,0	5763	14408	RO-555-A	-	B	B	B	B	235251150	5500	3966,40	LFM	1
2500	100	1:3	250	3000	150	4,76	3,00		2xKK-20,0	5763	17289	RO-555-B	-	B	B	B	B	235251050	4867	3966,40	LFM	1
3200	250		300	3800	150	7,64	2,50	So-Pro		9261	23153	RO-896-A	-	B	B	B	-		9036	auf Anfrage		

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0	6927	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 6,0 - 10,0	6928	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0	6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-21



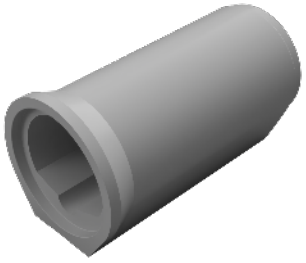
Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne mit Fuß - Glockenmuffe
Form KF-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1200	150	1:3	139	139	242	900	1478	1581	100	1,05	2,50	2xKK-7,5	2260	5650	RO-801-A	B	-	B	-	-		8914	1005,50	LFM
1200	150	1:3	139	139	242	900	1478	1581	100	1,05	3,00	2xKK-7,5	2260	6780	RO-801-B	B	-	B	-	-		8915	1005,50	LFM
1200	150	1:3	139	139	242	900	1478	1581	130	1,05	2,50	2xKK-7,5	2260	5650	RO-100-A	B	-	B	-	-	236121250	4342	1005,50	LFM
1200	150	1:3	139	139	242	900	1478	1581	130	1,05	3,00	2xKK-7,5	2260	6780	RO-100-B	B	-	B	-	-	236121200	4341	1005,50	LFM
Zuschlag für Verlegeanker			6,0 - 10,0																			6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 3-A-22

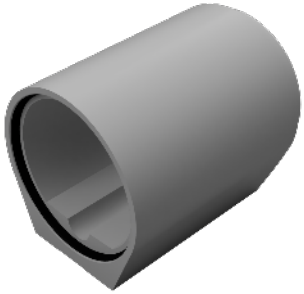


Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne mit Fuß - Glockenmuffe
Form KF-GM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1200	150	1:3	139	139	242	900	1478	1581	120	1,05	2,50	2xKK-7,5	2260	5650	RO-099-A	B	-	B	-	-	235121250	4343	1005,50	LFM
1200	150	1:3	139	139	242	900	1478	1581	120	1,05	3,00	2xKK-7,5	2260	6780	RO-099-B	B	-	B	-	-	235121200	4344	1005,50	LFM
Zuschlag für Verlegeanker			6,0 - 10,0																			6928	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 3-A-23

Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne mit Fuß - Falzmuffe
Form KF-FM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

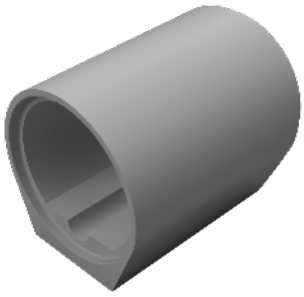
schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
2000	200	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	130	3,03	2,50	2xKK-15,0	4653	11633	RO-600-A	-	B	B	B	B		14391	3466,40	LFM	1
2000	200	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	130	3,03	3,00	2xKK-15,0	4653	13959	RO-600-B	-	B	B	B	-		14393	3466,40	LFM	1
2000	300	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,98	2,50	2xKK-15,0	4788	11970	RO-602-A	-	B	B	B	B		14395	3466,40	LFM	1
2000	300	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,98	3,00	2xKK-15,0	4788	14364	RO-602-B	-	B	B	B	-		14397	3466,40	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0																					6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 3-A-24

Stahlbetonrohre - Trockenwetterrinne mit Fuß - Falzmuffe
Form KF-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

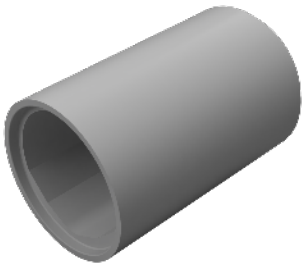
schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
1600	125	1:10	180	180	280	1247	1960	2060	120	1,89	2,50	2xKK-10,0	3534	8835	RO-797-A	-	B	B	B	B		8922	2484,10	LFM	1
1600	125	1:10	180	180	280	1247	1960	2060	120	1,89	3,00	2xKK-15,0	3534	10602	RO-797-B	-	B	B	B	B	235161210	8921	2484,10	LFM	1
1600	125	1:10	180	180	280	1247	1960	2060	120	1,89	4,00	2xKK-15,0	3534	14136	RO-797-C	-	B	B	B	B	235161250	8920	2484,10	LFM	1
1600	300	1:20	180	180	280	1247	1960	2060	120	1,89	2,50	2xKK-10,0	3544	8860	RO-648-A	-	B	B	B	B	235163215	8919	2484,10	LFM	1
1600	300	1:20	180	180	280	1247	1960	2060	120	1,89	3,00	2xKK-15,0	3544	10632	RO-648-B	-	B	B	B	B	235163210	4870	2484,10	LFM	1
2000	200	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	130	3,03	2,50	2xKK-15,0	4653	11633	RO-265-A	-	B	B	B	B	235200150	8923	3466,40	LFM	1
2000	200	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	130	3,03	3,00	2xKK-15,0	4653	13959	RO-265-B	-	B	B	B	B	235200050	4871	3466,40	LFM	1
2000	200	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	190	3,03	2,50	2xKK-15,0	4653	11633	RO-586-A	-	B	B	B	B		8924	3466,40	LFM	1
2000	200	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	190	3,03	3,00	2xKK-15,0	4653	13959	RO-586-B	-	B	B	B	B		4874	3466,40	LFM	1
2000	300	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,98	3,00	2xKK-15,0	4788	14364	RO-295-B	-	B	B	B	B	235203210	4873	3466,40	LFM	1
2000	300	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	130	2,98	2,50	2xKK-15,0	4788	11970	RO-295-A	-	B	B	B	B		5501	3466,40	LFM	1
2000	300	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	190	2,98	2,50	2xKK-15,0	4788	11970	RO-587-A	-	B	B	B	B		4872	3466,40	LFM	1
2000	300	1:20	200	200	300	1501	2400	2500	190	2,98	3,00	2xKK-15,0	4788	14364	RO-587-B	-	B	B	B	B		4875	3466,40	LFM	1
2200	125	1:20	250	250	350	1674	2700	2800	130	3,73	2,50	2xKK-20,0	6092	15230	RO-817-A	-	B	B	B	B	235222200	8925	3833,80	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0																					6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



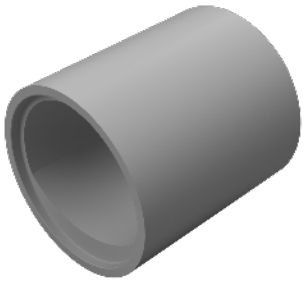
Artikelgruppe 3-A-25

Stahlbetonrohre - Sondergerinne - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**r1**	**n**	**t1**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**											
mm	mm		mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR	
1600	300	1:1 / 1:2	180	1960	120	1,94	2,50	2xKK-7,5	2690	6725	RO-923-A	-	-	-	-	B	233160100	12827	1290,20	LFM
1600	200	So-Pro	180	1960	120	1,87	2,50	2xKK-7,5	2878	7195	RO-134-A	B	-	B	-	-	233160100	4877	1290,20	LFM
1600	300	1:1 / 1:2	180	1960	120	1,94	3,00	2xKK-10,0	2690	8070	RO-923-B	-	-	-	-	B	233160000	12829	1290,20	LFM
1600	200	So-Pro	180	1960	120	1,87	3,00	2xKK-10,0	2878	8634	RO-134-B	B	-	B	-	-	233160000	4876	1290,20	LFM
1800	400	1:1 / 1:2	185	2170	130	2,47	2,50	2xKK-10,0	3061	7653	RO-147-A	-	-	-	-	B	233184100	4881	1793,00	LFM
1800	400	1:1 / 1:2	185	2170	130	2,47	3,00	2xKK-10,0	3061	9183	RO-147-B	-	-	-	-	B	233184000	4880	1793,00	LFM
Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0																		6929	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 3-A-26

Stahlbetonrohre - Sondergerinne - Falzmuffe
Form K-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

Nennweite	Gerinneradius	Neigung	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Außendurchmesser	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**r1**	**n**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**d2**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm		mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
2200	1414	Dresdner Profil	250	250	478	2700	130	3,45	2,50	2xKK-15,0	5690	14225	RO-241-A	-	B	B	B	B		5477	1785,30	LFM	1
2200	1414	Dresdner Profil	250	250	478	2700	130	3,45	3,00	2xKK-20,0	5690	17070	RO-241-B	-	B	B	B	B	231222700	4882	1785,30	LFM	1
2200	1414	Dresdner Profil	250	250	478	2700	130	3,45	4,00		5690	22760	RO-241-C	-	B	B	B	-	231222710	4883	1785,30	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker 12,0 - 20,0	6929	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 4-1

Stahlbetonrohre - Eiprofil - Glockenmuffe
Form EF-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

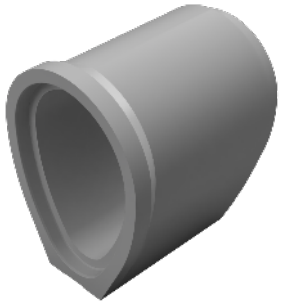
schalungserhärtet

Nennweite horizontal	Nennweite vertikal	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN-H	**DN-V**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
500	/ 750	95	120	180	390	690	1050	130	0,29	2,50	2xKK-4,0	760	1900	RO-208-A	-	B	B	B	-	250507500	1285	482,30	LFM	1
600	/ 900	95	120	180	450	790	1200	130	0,41	2,50	2xKK-4,0	900	2250	RO-215-A	-	B	B	B	-	250609000	1185	546,90	LFM	1
700	/ 1050	105	135	195	500	910	1380	130	0,56	2,50	2xKK-4,0	1100	2750	RO-221-A	-	B	B	B	-	250701000	1186	600,10	LFM	1
800	/ 1200	115	150	210	550	1030	1560	130	0,74	2,50	2xKK-4,0	1440	3600	RO-231-A	-	B	B	B	-	250801200	1287	773,20	LFM	1
900	/ 1350	125	165	225	600	1150	1740	155	0,93	2,50	2xKK-5,0	1635	4088	RO-237-A	-	B	B	B	-	250901300	1288	891,10	LFM	1
1000	/ 1500	135	180	240	670	1270	1920	155	1,15	2,50	2xKK-7,5	2050	5125	RO-189-A	-	B	B	B	-	250101500	1273	1069,40	LFM	1
1200	/ 1800	155	210	270	790	1510	2280	155	1,65	2,50	2xKK-7,5	2777	6943	RO-192-A	-	B	B	B	-	250121800	1289	1377,10	LFM	1
1400	/ 2100	170	230	290	870	1740	2620	155	2,25	2,50	2xKK-10,0	3508	8770	RO-195-A	-	B	B	B	B	250142100	1290	1988,20	LFM	1
500	/ 750	100	120	180	380	700	1050	130	0,29	3,00	2xKK-4,0	776	2328	RO-207-A	-	-	-	-	B	250507501	1286	482,30	LFM	1
580	/ 1160	110	140	200	580	800	1500	130	0,52	3,00	2xKK-4,0	1291	3873	RO-898-A	-	-	-	-	-	250581100	5392	569,90	LFM	1
600	/ 900	110	120	180	430	820	1200	130	0,41	3,00	2xKK-4,0	957	2871	RO-214-A	-	-	-	-	B	250609001	1293	546,90	LFM	1
600	/ 1100	105	135	195	500	810	1430	130	0,51	3,00	2xKK-4,0	1100	3300	RO-728-A	-	B	B	B	B	250601101	4977	763,80	LFM	1
700	/ 1050	120	135	195	480	940	1380	130	0,56	3,00	2xKK-4,0	1197	3591	RO-220-A	-	-	-	-	B	250701001	1300	600,10	LFM	1
700	/ 1250	135	135	205	480	970	1590	130	0,67	3,00	2xKK-5,0	1440	4320	RO-225-A	-	B	B	B	B	250701201	1301	739,00	LFM	1
800	/ 1200	130	150	210	540	1060	1560	130	0,74	3,00	2xKK-5,0	1477	4431	RO-230-A	-	-	-	-	B	250801201	1299	773,20	LFM	1
900	/ 1350	135	165	225	600	1170	1740	155	0,93	3,00	2xKK-7,5	1727	5181	RO-236-A	-	-	-	-	B	250901301	1298	891,10	LFM	1
1000	/ 1500	140	180	240	650	1280	1920	155	1,15	3,00	2xKK-7,5	2097	6291	RO-188-A	-	-	-	-	B	250101501	1297	1069,40	LFM	1
1200	/ 1800	155	210	270	790	1510	2280	155	1,65	3,00	2xKK-10,0	2777	8331	RO-191-A	-	-	-	-	B	250121801	1294	1377,10	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker	3,0 - 5,0	6927	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker	6,0 - 10,0	6928	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0	6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 4-2

Stahlbetonrohre - Eiprofil - Glockenmuffe
Form EF-GM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

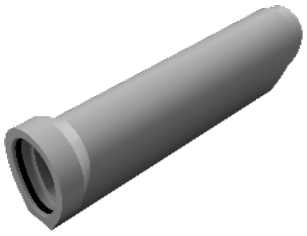
Nennweite horizontal	Nennweite vertikal	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN-H	**DN-V**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
1600	/ 2400	210	260	320	960	2020	2980	190	2,94	2,50	2xKK-15,0	4485	11213	RO-561-A	-	B	B	B	-	251162400	2943	3970,70	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0	6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 5-1



Betonrohre - Eiprofil - Glockenmuffe
Form EF-GM
integrierte Dichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

schalungserhärtet

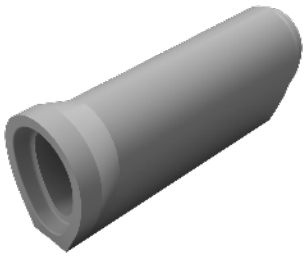
Nennweite horizontal	Nennweite vertikal	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN-H	**DN-V**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
250	/ 375	105	125	200	260	460	700	120	0,07	2,50	2xKK-4,0	470	1175	RO-757-A	-	B	B	B	B	240253700	4969	623,40	LFM	1
300	/ 450	80	100	150	260	460	700	120	0,10	2,50	2xKK-4,0	395	988	RO-198-A	-	B	B	B	B	240304500	1341	395,60	LFM	1
350	/ 525	105	125	200	280	560	850	120	0,14	2,50	2xKK-4,0	590	1475	RO-758-A	-	B	B	B	B	240355200	4970	687,90	LFM	1
400	/ 600	80	100	150	280	560	850	120	0,18	2,50	2xKK-4,0	500	1250	RO-203-A	-	B	B	B	B	240406000	1342	432,80	LFM	1
500	/ 750	95	120	180	390	690	1050	130	0,29	2,50	2xKK-4,0	760	1900	RO-205-A	-	B	B	B	-	240507500	1343	456,60	LFM	1
600	/ 900	95	120	180	450	790	1200	130	0,41	2,50	2xKK-4,0	900	2250	RO-212-A	-	B	B	B	-	240609000	1345	522,70	LFM	1
700	/ 1050	105	135	195	500	910	1380	130	0,56	2,50	2xKK-4,0	1100	2750	RO-218-A	-	B	B	B	-	240701000	1347	580,00	LFM	1
800	/ 1200	115	150	210	550	1030	1560	130	0,74	2,50	2xKK-4,0	1440	3600	RO-228-A	-	B	B	B	-	240801200	1350	762,20	LFM	1
500	/ 750	100	120	180	380	700	1050	130	0,29	3,00	2xKK-4,0	776	2328	RO-204-A	-	-	-	-	B	240507501	1344	456,60	LFM	1
580	/ 1160	110	140	200	580	800	1500	130	0,52	3,00	2xKK-4,0	1291	3873	RO-912-A	-	-	-	-	-	240581100	5430	512,50	LFM	1
600	/ 900	110	120	180	430	820	1200	130	0,41	3,00	2xKK-4,0	957	2871	RO-211-A	-	-	-	-	B	240609001	1346	522,70	LFM	1
600	/ 1100	105	135	195	500	810	1430	130	0,51	3,00	2xKK-4,0	1100	3300	RO-729-A	-	B	B	B	B	240601101	4971	737,10	LFM	1
700	/ 1050	120	135	195	480	940	1380	130	0,56	3,00	2xKK-4,0	1197	3591	RO-217-A	-	-	-	-	B	240701001	1348	580,00	LFM	1
700	/ 1250	135	135	205	480	970	1590	130	0,67	3,00	2xKK-5,0	1440	4320	RO-223-A	-	B	B	B	B	240701201	1349	729,00	LFM	1
800	/ 1200	130	150	210	540	1060	1560	130	0,74	3,00	2xKK-5,0	1477	4431	RO-227-A	-	-	-	-	B	240801201	1351	762,20	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker	3,0 - 5,0	6927	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker	6,0 - 10,0	6928	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 5-2



Betonrohre - Eiprofil - Glockenmuffe
Form EF-GM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

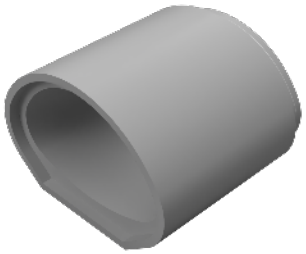
schalungserhärtet

Nennweite horizontal	Nennweite vertikal	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN-H	**DN-V**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
500	/ 750	95	115	160	320	690	1025	130	0,29	2,50	2xKK-4,0	760	1900	RO-206-A	-	B	B	B	-	241507500	4972	440,20	LFM	1
600	/ 900	95	115	160	375	790	1175	130	0,41	2,50	2xKK-4,0	900	2250	RO-213-A	-	B	B	B	-	241609000	4973	502,70	LFM	1
700	/ 1050	105	135	195	500	910	1380	130	0,56	2,50	2xKK-4,0	1100	2750	RO-219-A	-	B	B	B	-	241701000	4974	557,90	LFM	1
700	/ 1250	135	135	180	430	970	1565	130	0,67	2,50	2xKK-4,0	1385	3463	RO-224-A	-	B	B	B	-		4976	698,90	LFM	1
800	/ 1200	115	150	200	490	1030	1550	130	0,74	2,50	2xKK-4,0	1440	3600	RO-229-A	-	B	B	B	-	241801200	4975	732,80	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker	3,0 - 5,0	6927	55,30	STK	
Zuschlag für Verlegeanker	6,0 - 10,0	6928	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Stahlbetonrohre - Maulprofil - Falzmuffe
Form MF-FM
Keilgleitdichtung

DIN EN 1916 - DIN V 1201

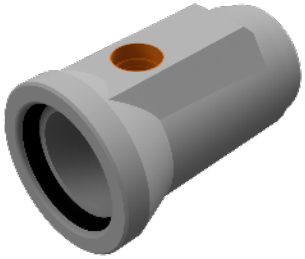
schalungserhärtet

Nennweite horizontal	Nennweite vertikal	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Fußbreite	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Muffentiefe	Nutzquerschnitt m²	Baulänge	Anker	Gewicht Laufmeter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN-H	**DN-V**	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**b1**	**d2-H**	**d2-V**	**lso**	**qN1**	**l1**	**a1**	**g (lfm)**												
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m²	m		kg/m	kg									% / EUR		
1200	900	160	160	180	1100	1520	1240	150	0,86	2,50		1750	4375	RO-565-A	-	B	B	B	B	234129000	4637	1333,00	LFM	1
2000	1250	210	210	240	1750	2420	1700	150	1,94	2,50		3555	8888	RO-566-A	-	B	B	B	B	234201200	4638	2000,00	LFM	1
2400	1500	250	250	280	2100	2900	2030	160	2,79	2,30		5045	11604	RO-567-A	-	B	B	B	B	234241501	4639	2667,00	LFM	1
2400	1500	250	250	280	2100	2900	2030	160	2,79	2,50		5045	12613	RO-567-B	-	B	B	B	B	234241500	4640	2667,00	LFM	1
3200	2000	300	300	340	2800	3800	2640	160	4,95	2,50		7963	19908	RO-200-B	B	-	B	B	-	234322000	8867	6588,00	LFM	1
3200	2000	300	300	340	2800	3800	2640	160	4,95	2,80		7963	22296	RO-200-A	B	-	B	B	-	234322008	4642	6588,00	LFM	1
3600	2250	320	300	340	3160	4240	2890	160	6,27	2,50		9408	23520	RO-202-A	B	-	B	B	-	234363201	4643	9726,00	LFM	1
3600	2250	320	300	340	4232	4240	2890	160	6,27	2,50		10741	26853	RO-201-A	B	-	B	B	-	234362300	4645	10039,00	LFM	1

1) zusätzliche Rüstkosten für Kleinstmengen auf Anfrage

Zuschlag für Verlegeanker	3,0 - 5,0			6927	55,30 STK
Zuschlag für Verlegeanker	6,0 - 10,0			6928	55,30 STK
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0			6929	55,30 STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

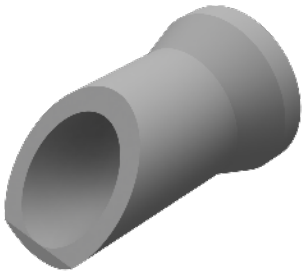


Artikelgruppe 7-1-1

Stahlbetonrohre - kreisrund - Formstücke
Form K-GM
integrierte Dichtung

DN 300 - DN 400

Nennweite	Wandstärke	Baulänge	Typ		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	t1	l1													
mm	mm	m			kg									% / EUR	
Abzweiger Stahlbetonrohre															
300	75	1,00	Abzweig	KG 150	275	RF-666-A	L	-	L	-	L	239030105	4135	493,40	STK
400	75	1,00	Abzweig	KG 150	353	RF-667-A	L	-	L	-	L	239040105	4137	591,50	STK
300	75	1,00	Abzweig	KG 200	275	RF-666-B	L	-	L	-	L	239030205	4136	559,50	STK
400	75	1,00	Abzweig	KG 200	353	RF-667-B	L	-	L	-	L	239040205	4138	673,60	STK

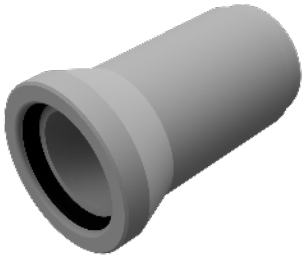


Artikelgruppe 7-2-1

Betonrohre - kreisrund - Formstücke
Form K-GM
integrierte Dichtung

DN 250 - DN 400

Nennweite	Wandstärke	Baulänge	Typ		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	t1	l1													
mm	mm	m			kg									% / EUR	
Abzweiger Betonrohre															
250	75	1,00	Abzweig	KG 150	216	RF-012-A	L	-	-	-	-	229025105	4139	320,60	STK
300	75	1,00	Abzweig	KG 150	275	RF-660-A	L	-	L	-	-	229030105	4140	320,60	STK
300	75	1,00	Abzweig	KG 200	275	RF-660-B	L	-	L	-	-	229030205	4141	395,10	STK
400	75	1,00	Abzweig	KG 150	353	RF-661-A	L	-	L	-	-	229040105	4142	432,40	STK
400	75	1,00	Abzweig	KG 200	353	RF-661-B	L	-	L	-	-	229040205	4143	506,80	STK
Böschungsstücke Betonrohre Neigung 1:1															
300	75	1,00	BMM	(Böschungsstück mit Muffe)	252	RF-660-C	L	-	L	-	-	229030023	4345	209,90	STK
300	75	1,00	BOM	(Böschungsstück ohne Muffe)	181	RF-660-E	L	-	L	-	-	229030018	4346	209,90	STK
400	75	1,00	BMM	(Böschungsstück mit Muffe)	315	RF-661-C	L	-	L	-	-	229040023	4347	260,90	STK
400	75	1,00	BOM	(Böschungsstück ohne Muffe)	219	RF-661-E	L	-	L	-	-	229040018	4348	260,90	STK
500	75	1,00	BMM	(Böschungsstück mit Muffe)	348	RF-662-C	L	-	L	-	-	229050023	4349	316,80	STK
500	75	1,00	BOM	(Böschungsstück ohne Muffe)	238	RF-662-E	L	-	L	-	-	229050018	4350	316,80	STK
Böschungsstücke Betonrohre Neigung 1:1,5															
300	75	1,00	BMM	(Böschungsstück mit Muffe)	230	RF-660-D	L	-	L	-	-	229030045	4351	209,90	STK
300	75	1,00	BOM	(Böschungsstück ohne Muffe)	160	RF-660-F	L	-	L	-	-	229030044	4352	209,90	STK
400	75	1,00	BMM	(Böschungsstück mit Muffe)	307	RF-661-D	L	-	L	-	-	229040045	4353	260,90	STK
400	75	1,00	BOM	(Böschungsstück ohne Muffe)	212	RF-661-F	L	-	L	-	-	229040044	4354	260,90	STK



Artikelgruppe 8-1

Zuschläge für Gelenk- oder Passstücke
Rohre kreisrund, beide Seiten ausgeformt
Baulänge 1,00m

Bezeichnung			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				% / EUR	
Rohre bis DN 1000	Baulänge 1,00 m	Abrechnungslänge 1,00 m	8141	150	%

Artikelgruppe 8-2

Zuschläge für Gelenk- oder Passstücke
Rohre kreisrund, beide Seiten ausgeformt
Baulänge variabel

Bezeichnung			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				% / EUR	
Rohre bis DN 1200	Baulänge ≤ halbes Rohr	Abrechnungslänge halbes Rohr	8142	150	%
Rohre bis DN 1200	Baulänge > halbes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8143	150	%
Rohre ab DN 1300	Baulänge bis ganzes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8146	250	%

Artikelgruppe 8-3

Zuschläge für Gelenk- oder Passstücke
Rohre Eiprofile, Gerinnerohre (Drachen / TWR), Maulprofil
Baulänge variabel

Bezeichnung			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				% / EUR	
alle Durchmesser	Baulänge bis ganzes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8147	250	%



Artikelgruppe 8-4

Zuschläge für Einbindering
Rohre kreisrund
Baulänge variabel
eine Seite glatt, eine Seite ausgeformt (Spitz oder Muffe)

Bezeichnung			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				% / EUR	
alle Durchmesser	Baulänge ≤ halbes Rohr	Abrechnungslänge halbes Rohr	8154	120	%
alle Durchmesser	Baulänge > halbes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8155	120	%

Artikelgruppe 8-5

Zuschläge für Einbindering
Rohre Eiprofile, Gerinnerohre (Drachen / TWR), Maulprofil
Baulänge variabel
eine Seite glatt, eine Seite ausgeformt (Spitz oder Muffe)

Bezeichnung			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				% / EUR	
alle Durchmesser	Baulänge ≤ halbes Rohr	Abrechnungslänge halbes Rohr	8156	200	%
alle Durchmesser	Baulänge > halbes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8157	200	%

Artikelgruppe 8-6

Zuschläge Böschungsstücke
Rohre kreisrund
Baulänge 1,00m und variabel
Neigung 1:1 bis 1:2

Bezeichnung			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				% / EUR	
Neigung 1:1 bzw. 1:1,5, BL 1,00m (soweit technisch möglich)					
alle techn. möglichen Durchmesser Neigung 1:1	Baulänge 1,00 m	Abrechnungslänge halbes Rohr	8158	250	%
alle techn. möglichen Durchmesser Neigung 1:1,5	Baulänge 1,00 m	Abrechnungslänge halbes Rohr	8159	250	%
Neigung 1:1, BL Variabel (soweit technisch möglich)					
Rohre bis DN 1200	Baulänge ≤ halbes Rohr	Abrechnungslänge halbes Rohr	8160	250	%
Rohre bis DN 1200	Baulänge > halbes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8161	250	%
Rohre ab DN 1300	Baulänge > halbes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8162	250	%
Neigung 1:1,5, BL Variabel (soweit technisch möglich)					
Rohre bis DN 1200	Baulänge ≤ halbes Rohr	Abrechnungslänge halbes Rohr	8163	250	%
Rohre bis DN 1200	Baulänge > halbes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8164	250	%
Rohre ab DN 1300	Baulänge > halbes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8165	250	%
Neigung 1:2, BL Variabel (soweit technisch möglich)					
Rohre bis DN 1200	Baulänge ≤ halbes Rohr	Abrechnungslänge halbes Rohr	8166	300	%
Rohre bis DN 1200	Baulänge > halbes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8167	300	%
Rohre ab DN 1300	Baulänge > halbes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8168	300	%

Artikelgruppe 8-7

Zuschläge Böschungsstücke
Rohre Eiprofile, Gerinnerohre (Drachen / TWR), Maulprofil
Baulänge variabel
Neigung 1:1 bis 1:2

Bezeichnung			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				% / EUR	
Neigung 1:1, BL Variabel					
alle Gerinnerohre	Baulänge bis ganzes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8169	300	%
Neigung 1:1,5, BL Variabel					
alle Gerinnerohre	Baulänge bis ganzes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8170	300	%
Neigung 1:2, BL Variabel					
alle Gerinnerohre	Baulänge bis ganzes Rohr	Abrechnungslänge ganzes Rohr	8171	350	%

Zuschläge für Endplatten/Endverschluss
Rohre kreisrund
Stärke ca. 20cm

Nennweite		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				
mm			% / EUR	
300	Endverschluss	8172	760,90	STK
400	Endverschluss	8173	966,80	STK
500	Endverschluss	8174	1198,80	STK
600	Endverschluss	8175	1431,20	STK
700	Endverschluss	8176	1637,40	STK
800	Endverschluss	8177	2114,70	STK
900	Endverschluss	8178	2269,20	STK
1000	Endverschluss	8179	2320,60	STK
1100	Endverschluss	8180	2398,00	STK
1200	Endverschluss	8181	2449,90	STK
1300	Endverschluss	8182	2552,80	STK
1400	Endverschluss	8183	2707,80	STK
1500	Endverschluss	8184	2810,80	STK
1600	Endverschluss	8185	2939,80	STK
1700	Endverschluss	8186	3068,60	STK
1800	Endverschluss	8187	3223,40	STK
1900	Endverschluss	8188	3279,50	STK
2000	Endverschluss	8189	3326,10	STK
2100	Endverschluss	8190	3403,60	STK
2200	Endverschluss	8191	3481,10	STK
2400	Endverschluss	8192	3584,20	STK
2500	Endverschluss	8193	3687,50	STK
2600	Endverschluss	8194	3816,50	STK
2800	Endverschluss	8195	4074,30	STK
3000	Endverschluss	8196	4331,90	STK
3200	Endverschluss	8197	4589,70	STK
3500	Endverschluss	8198	4976,30	STK
3600	Endverschluss	8199	5105,30	STK
3700	Endverschluss	8200	5247,00	STK

Zuschläge für Anschlussmuffen in Endplatten/Endverschluss
Rohre kreisrund
Anschlussmuffen für Beton, Stb, KG, Stz, VBR-II, GFK, GGG
ohne Dichtungen

Nennweite		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				
mm			% / EUR	
Anschlussmuffen (ohne Dichtung)				
150	Anschlussmuffen	8201	467,90	STK
200	Anschlussmuffen	8202	597,60	STK
250	Anschlussmuffen	8203	725,20	STK
300	Anschlussmuffen	8204	854,90	STK
400	Anschlussmuffen	8205	984,20	STK
500	Anschlussmuffen	8206	1112,00	STK
600	Anschlussmuffen	8207	1241,60	STK
700	Anschlussmuffen	8208	1371,20	STK
800	Anschlussmuffen	8209	1498,90	STK
900	Anschlussmuffen	8210	1628,50	STK
1000	Anschlussmuffen	8211	1788,90	STK
1100	Anschlussmuffen	8212	1854,80	STK
1200	Anschlussmuffen	8213	1918,30	STK
GRS – Dichtungen, lose, SBR-Qualität				
150	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5614	18,40	STK
200	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5615	24,30	STK
250	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5616	28,30	STK
300	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5617	32,10	STK
400	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5619	40,20	STK
500	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5620	48,70	STK
600	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5621	60,70	STK
700	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5744	64,50	STK
800	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5745	76,50	STK
900	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5746	84,60	STK
1000	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5747	90,90	STK
1100	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5868	100,90	STK
1200	GRS - SBR Keilgleit kreisrund	5869	110,90	STK

Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5°
Rohre kreisrund
sofortentschalt

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
250	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8214	1018,50	STK
300	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8215	1114,20	STK
400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8216	1268,80	STK
500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8217	1459,90	STK
600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8218	1681,50	STK
700	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8219	2073,20	STK
800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8220	2656,00	STK
900	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8221	2991,10	STK
1000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8222	3197,40	STK
1100	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8223	3300,70	STK
1200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8224	3403,60	STK
1300	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8225	3507,00	STK
1400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8226	3610,00	STK
1500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8227	3713,30	STK
1600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8228	3816,50	STK
1700	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8229	4126,00	STK
1800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8230	4383,90	STK
2000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8231	5414,90	STK
2200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8232	6137,30	STK
2400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8233	6781,40	STK
2600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofortentschaltem Rohr	8234	7426,40	STK

Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45°
Rohre kreisrund
sofortentschalt

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
250	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8235	1528,10	STK
300	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8236	1671,00	STK
400	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8237	1902,80	STK
500	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8238	2189,40	STK
600	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8239	2522,10	STK
700	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8240	3109,80	STK
800	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8241	3983,90	STK
900	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8242	4486,80	STK
1000	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8243	4796,10	STK
1100	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8244	4951,00	STK
1200	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8245	5105,60	STK
1300	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8246	5260,40	STK
1400	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8247	5414,90	STK

Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5°
Rohre kreisrund

schalungserhärtet

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
300	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8248	1932,90	STK
400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8249	2014,10	STK
500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8250	2138,60	STK
600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8251	2262,00	STK
700	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8252	2653,20	STK
800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8253	3235,30	STK
900	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8254	3571,40	STK
1000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8255	3777,80	STK
1200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8256	4274,10	STK
1300	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8257	4377,30	STK
1400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8258	4480,50	STK
1500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8259	4583,60	STK
1600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8260	4686,90	STK
1800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8261	5544,00	STK
1900	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8262	6105,60	STK
2000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8263	6575,50	STK
2200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8264	7587,60	STK
2400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8265	8232,40	STK
2500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8266	8541,80	STK
2600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8267	8876,70	STK
2800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8268	9559,70	STK
3000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8269	10242,60	STK
3200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8515	10925,50	STK
3500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8516	11949,60	STK
3600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8517	12291,00	STK
3700	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8518	12632,50	STK

Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45°
Rohre kreisrund

schalungserhärtet

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
300	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8270	2899,60	STK
400	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8271	3021,50	STK
500	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8272	3101,80	STK
600	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8273	3207,70	STK
700	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8274	3690,20	STK
800	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8275	4564,00	STK
900	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8276	5066,90	STK
1000	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8277	5376,60	STK
1200	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8278	5976,20	STK
1300	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8280	6130,70	STK
1400	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8279	6285,30	STK

Artikelgruppe 8-14

Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5°
Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR)
sofortentschalt

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8281	3235,30	STK
1000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8282	3777,80	STK
1200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8283	4274,10	STK
1300	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8284	4377,30	STK
1400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8285	4480,50	STK
1500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8286	4583,60	STK
1600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8287	4686,90	STK
1800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8288	5544,00	STK
2000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8289	6575,50	STK
2200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus sofertentschaltem Rohr	8290	7587,60	STK

Artikelgruppe 8-15

Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45°
Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR)
sofortentschalt

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
800	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8291	4564,00	STK
1000	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8292	5376,60	STK
1200	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8293	5976,20	STK
1300	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8294	6130,70	STK
1400	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus sofertentschaltem Rohr	8295	6285,30	STK

Artikelgruppe 8-16

Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5°
Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR), Maulprofil

schalungserhärtet

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8296	3815,70	STK
1000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8297	4357,90	STK
1200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8298	5041,20	STK
1400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8299	5350,50	STK
1500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8300	5453,90	STK
1600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8301	5557,10	STK
1800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8302	6704,30	STK
2000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8303	7735,70	STK
2100	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8304	8387,10	STK
2200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8305	9038,00	STK
2400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8306	9682,70	STK
2500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8520	9991,90	STK
2600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8307	10327,10	STK
3000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8308	11916,00	STK

Artikelgruppe 8-17

Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45°
Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR), Maulprofil

schalungserhärtet

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
800	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8309	5144,20	STK
1000	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8310	5956,70	STK
1200	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8311	6846,10	STK
1400	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8312	7155,70	STK

Zuschläge für Krümmer bis 25gon / 22,5°
Rohre Eiprofil

schalungserhärtet

Nennweite vertikal	Nennweite horizontal				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN-V	**DN-H**						
mm	mm					% / EUR	
375 /	250	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8313	2204,90	STK
450 /	300	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8314	2294,90	STK
525 /	350	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8315	2385,20	STK
600 /	400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8316	2475,40	STK
750 /	500	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8317	2620,00	STK
1160 /	580	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8318	2738,50	STK
900 /	600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8319	2857,10	STK
1100 /	600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8320	3076,50	STK
1050 /	700	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8321	3295,60	STK
1250 /	700	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8322	3556,20	STK
1200 /	800	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8323	3816,50	STK
1350 /	900	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8324	3971,10	STK
1500 /	1000	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8325	4873,40	STK
1800 /	1200	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8326	5647,10	STK
2100 /	1400	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8327	9076,80	STK
2400 /	1600	Krümmer	bis 25gon / 22,5°	aus schalungserhärtetem Rohr	8328	9927,80	STK

Zuschläge für Krümmer bis 50gon / 45°
Rohre Eiprofil

schalungserhärtet

Nennweite vertikal	Nennweite horizontal				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN-V	**DN-H**						
mm	mm					% / EUR	
375 /	250	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8329	3175,20	STK
450 /	300	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8330	3304,90	STK
525 /	350	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8331	3434,70	STK
600 /	400	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8332	3564,60	STK
750 /	500	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8333	3772,90	STK
1160 /	580	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8334	3943,80	STK
900 /	600	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8335	4114,40	STK
1100 /	600	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8519	4430,10	STK
1050 /	700	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8336	4745,40	STK
1250 /	700	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8337	5120,60	STK
1200 /	800	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8338	5495,90	STK
1350 /	900	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8339	5718,60	STK
1500 /	1000	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8340	7018,00	STK
1800 /	1200	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8341	8131,60	STK
2100 /	1400	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8342	13070,40	STK
2400 /	1600	Krümmer	bis 50gon / 45°	aus schalungserhärtetem Rohr	8343	14295,80	STK

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000
Rohre kreisrund
sofortentschalt

Nennweite DN mm				Artikel Id	Listenpreis % / EUR	Preismengeneinheit
700	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8344	2552,80	STK
800	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8345	2642,90	STK
900	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8346	2733,20	STK
1000	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8347	2823,40	STK
1100	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8348	2888,30	STK
1200	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8349	2978,20	STK
1300	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8350	3068,60	STK
1400	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8351	3158,90	STK
1500	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8352	3249,00	STK
1600	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8353	3339,40	STK
1700	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8354	3429,80	STK
1800	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8355	3519,70	STK
2000	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8356	4126,00	STK
2200	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8357	4641,40	STK
2400	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8358	5028,60	STK
2600	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr	8359	5544,00	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut						
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz	8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A orange	8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A violett	8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0				6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200
Rohre kreisrund
sofortentschalt

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
1200	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8360	4267,80	STK
1300	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8361	4357,90	STK
1400	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8362	4448,10	STK
1500	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8363	4538,50	STK
1600	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8364	4628,60	STK
1700	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8365	4718,90	STK
1800	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8366	4731,80	STK
2000	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8367	5414,90	STK
2200	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8368	5930,60	STK
2400	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8369	6317,60	STK
2600	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr	8370	6833,30	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut						
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz	8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A orange	8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A violett	8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0				6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200
Rohre kreisrund

schalungserhärtet

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
1200	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8394	4916,80	STK
1300	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8395	5003,00	STK
1400	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8396	5089,40	STK
1500	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8397	5174,20	STK
1600	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8398	5262,40	STK
1800	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8399	5638,40	STK
1900	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8400	6018,40	STK
2000	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8401	6292,40	STK
2200	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8402	7063,40	STK
2400	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8403	7433,40	STK
2500	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8404	7668,00	STK
2600	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8405	7927,20	STK
2800	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8406	8536,70	STK
3000	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8407	9146,80	STK
3200	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8408	9756,30	STK
3400	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8409	10366,20	STK
3500	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8410	10671,20	STK
3600	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8411	10975,90	STK
3700	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8412	11280,80	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut						
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz	8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A orange	8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A violett	8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0				6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000
Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR)
sofortentschalt

Nennweite					Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN							
mm						% / EUR	
1000	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr		8429	2823,40	STK
1200	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr		8430	2978,20	STK
1300	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr		8431	3068,60	STK
1400	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr		8432	3158,90	STK
1500	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr		8433	3249,00	STK
1600	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr		8434	3339,40	STK
1800	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr		8435	3519,70	STK
2000	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr		8436	4126,00	STK
2200	Tangentialschacht	DN 1000	auf sofortentschaltem Rohr		8437	4641,40	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut							
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz		8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A	orange	8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A	violett	8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker	3,0 - 5,0				6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000
Rohre kreisrund

schalungserhärtet

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
700	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8371	3133,10	STK
800	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8372	3223,40	STK
1000	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8373	3403,60	STK
1100	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8375	3758,40	STK
1200	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8374	3848,70	STK
1300	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8376	3938,20	STK
1400	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8377	4029,40	STK
1500	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8378	4119,50	STK
1600	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8379	4209,60	STK
1800	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8380	4680,10	STK
1900	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8381	4971,70	STK
2000	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8382	5286,40	STK
2200	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8383	6092,10	STK
2400	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8384	6478,80	STK
2500	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8385	6723,90	STK
2600	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8386	6994,60	STK
2800	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8387	7532,70	STK
3000	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8388	8070,60	STK
3200	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8389	8610,60	STK
3400	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8390	9147,00	STK
3500	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8391	9416,00	STK
3600	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8392	9684,90	STK
3700	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8393	9953,80	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut						
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz	8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A orange	8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A violett	8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0				6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200
Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR)
sofortentschalt

Nennweite					Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN							
mm						% / EUR	
1200	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr		8438	4267,80	STK
1300	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr		8439	4357,90	STK
1400	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr		8440	4448,10	STK
1500	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr		8441	4538,50	STK
1600	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr		8442	4628,60	STK
1800	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr		8443	4731,80	STK
2000	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr		8444	5414,90	STK
2200	Tangentialschacht	DN 1200	auf sofortentschaltem Rohr		8445	5930,60	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut							
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz		8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A	orange	8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A	violett	8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker	3,0 - 5,0				6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000
Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR), Maulprofil

schalungserhärtet

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
1000	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8447	3403,60	STK
1200	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8446	3848,70	STK
1400	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8448	4029,40	STK
1500	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8449	4119,50	STK
1600	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8450	4209,60	STK
1800	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8451	4680,10	STK
2000	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8452	5286,40	STK
2100	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8453	5689,30	STK
2200	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8454	6092,10	STK
2400	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8455	6478,80	STK
2600	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8456	6994,60	STK
3000	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8457	8070,80	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut						
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz	8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A orange	8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A violett	8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker	3,0 - 5,0			6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200
Rohre Gerinnerohre (Drachen / TWR), Maulprofil

schalungserhärtet

Nennweite				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						
mm					% / EUR	
1200	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8458	4916,80	STK
1400	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8459	5089,40	STK
1500	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8460	5174,20	STK
1600	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8461	5262,40	STK
1800	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8462	5638,40	STK
2000	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8463	6292,40	STK
2100	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8464	6677,70	STK
2200	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8465	7063,40	STK
2400	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8466	7433,40	STK
2600	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8467	7927,20	STK
3000	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8468	9146,60	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut						
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz	8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A orange	8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A violett	8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0				6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 8-28

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1000
Rohre Eiprofil

schalungserhärtet

Nennweite vertikal	Nennweite horizontal				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN-V	DN-H						
mm	mm					% / EUR	
750 /	500	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8421	2868,30	STK
1160 /	580	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8422	2952,10	STK
900 /	600	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8423	3035,60	STK
1100 /	600	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8424	3258,30	STK
1050 /	700	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8425	3481,10	STK
1250 /	700	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8426	4010,40	STK
1200 /	800	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8427	4539,40	STK
1350 /	900	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8428	4762,20	STK
1500 /	1000	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8417	5263,30	STK
1800 /	1200	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8418	5402,60	STK
2100 /	1400	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8419	6015,30	STK
2400 /	1600	Tangentialschacht	DN 1000	auf schalungserhärtetem Rohr	8420	6293,70	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut							
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz		8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A orange		8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A violett		8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0					6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 8-29

Zuschläge für angeformten (Tangential) Schacht DN 1200
Rohre Eiprofil

schalungserhärtet

Nennweite vertikal	Nennweite horizontal				Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN-V	DN-H						
mm	mm					% / EUR	
1500 /	1200	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8413	6850,90	STK
1800 /	1200	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8414	7212,70	STK
2100 /	1600	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8415	7602,40	STK
2400 /	1200	Tangentialschacht	DN 1200	auf schalungserhärtetem Rohr	8416	8159,60	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut							
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	Stahl schwarz		8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V2A orange		8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel	nachträglich eingebaut	V4A violett		8666	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker 3,0 - 5,0					6927	55,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Zuschläge für Schrägstellung des angeformten (Tangential) Schacht zum Rohr
alle Rohrarten

Bezeichnung			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				% / EUR	
Schrägstellung	Tangentialschacht	ab 1% bis 5%	8469	440,30	STK
Schrägstellung	Tangentialschacht	ab 6% bis 10%	8470	660,40	STK
Schrägstellung	Tangentialschacht	ab 11% bis 15%	8471	880,30	STK
Schrägstellung	Tangentialschacht	ab 16% bis 19%	8472	1100,20	STK
Schrägstellung	Tangentialschacht	ab 20%	8473	nach Aufwand	

Zuschläge für Nennweitenwechsel bis 200mm
Rohre kreisrund

Nennweite			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN					
mm				% / EUR	

Abrechnung jeweils halbes bzw. ganzes Rohr je Rohrdurchmesser
(Abhängig von den jeweiligen Rohrlängen bis zum Größenwechsel)
Der Zuschlagspreis richtet sich nach dem jeweils größeren Rohrdurchmesser

500	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8474	1460,70	STK
600	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8475	1681,70	STK
700	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8476	2073,20	STK
800	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8477	2656,50	STK
900	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8478	2992,30	STK
1000	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8479	3197,90	STK
1100	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8480	3301,60	STK
1200	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8481	3403,60	STK
1300	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8482	3507,40	STK
1400	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8483	3611,00	STK
1500	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8484	3713,30	STK
1600	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8485	3816,80	STK
1700	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8486	4126,40	STK
1800	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8487	4384,70	STK
1900	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8488	4919,10	STK
2000	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8489	5414,90	STK
2100	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8490	5776,30	STK
2200	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8491	6137,80	STK
2400	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8492	6782,80	STK
2500	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8493	7092,20	STK
2600	Nennweitenwechsel	bis 200mm	8494	7426,40	STK

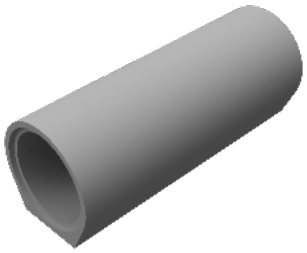
Zuschläge für Nennweitenwechsel bis 500mm
Rohre kreisrund

Nennweite			Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN					
mm				% / EUR	

Abrechnung jeweils halbes bzw. ganzes Rohr je Rohrdurchmesser
(Abhängig von den jeweiligen Rohrlängen bis zum Größenwechsel)
Der Zuschlagspreis richtet sich nach dem jeweils größeren Rohrdurchmesser

800	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8495	3453,70	STK
900	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8496	3889,90	STK
1000	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8497	4157,30	STK
1100	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8498	4292,30	STK
1200	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8499	4425,00	STK
1300	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8500	4559,50	STK
1400	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8501	4694,50	STK
1500	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8502	4827,00	STK
1600	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8503	4961,90	STK
1700	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8504	5364,20	STK
1800	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8505	5700,10	STK
1900	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8506	6402,00	STK
2000	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8507	7039,50	STK
2100	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8508	7509,20	STK
2200	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8509	7978,70	STK
2400	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8510	8817,60	STK
2500	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8511	9219,90	STK
2600	Nennweitenwechsel	bis 500mm	8512	9654,10	STK

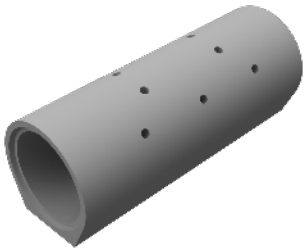
Artikelgruppe 9-1



Betonrohre Falz mit Fuß
Form KF-F
Baulänge 1,00m

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Baulänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1**	**d2**	**d2-H**	**d2-V**	**l1**											
mm	mm	mm	mm	mm	m	kg									% / EUR	
150	32	214			1,00	47	RO-259-A	L	-	L	-	-	210015000	887	23,50	STK
200	35	270			1,00	68	RO-258-A	L	-	L	-	-	210020000	2793	30,00	STK
300	40	380			1,00	119	RO-257-A	L	-	L	-	-	210030000	889	36,30	STK
400	45	490			1,00	180	RO-256-A	L	-	L	-	-	210040000	890	51,20	STK
500	50		600	620	1,00	260	RO-608-A	L	-	L	-	-	210050000	1405	76,50	STK
600	60		720	740	1,00	361	RO-607-A	L	-	L	-	-	210060000	891	108,40	STK
800	90		980	980	1,00	688	913	L	-	-	-	-	210080000	5659	172,30	STK

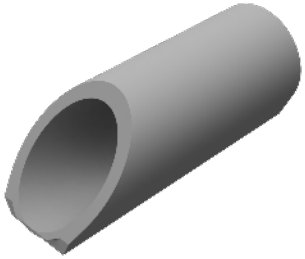
Artikelgruppe 9-2



Betonrohre Falz mit Fuß, gelocht
Form KF-F
Baulänge 1,00m

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	Baulänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1**	**d2**	**l1**											
mm	mm	mm	m	kg									% / EUR	
150	32	214	1,00	47	RO-321-A	L	-	L	-	-	211015000	2858	25,40	STK
200	35	270	1,00	68	RO-320-A	L	-	L	-	-	211020000	2859	32,10	STK
300	40	380	1,00	119	RO-319-A	L	-	L	-	-	211030000	2860	42,50	STK
400	45	490	1,00	180	RO-318-A	L	-	L	-	-	211040000	2861	59,70	STK

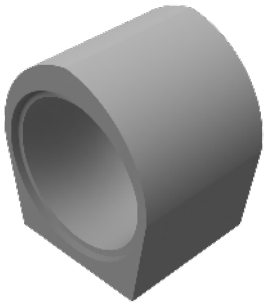
Artikelgruppe 9-3



Betonrohre Falz mit Fuß, Böschungsstücke
Form KF-F und KFW-F
Baulänge 1,00m
Neigung 1:1

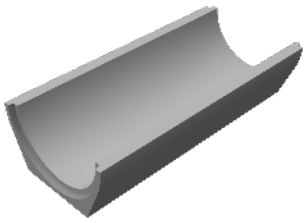
Nennweite	Querschnittsform	Wandstärke	Außendurchmesser	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Baulänge	Neigung	Bezeichnung	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**t1**	**d2**	**d2-H**	**d2-V**	**l1**	**n**												
mm		mm	mm	mm	mm	m			kg									% / EUR	
300	KF					1,00	1:1	Auslauf	102	257-A	B	-	-	-	-	213030018	8529	77,50	STK
300	KF					1,00	1:1	Einlauf	102	257-B	B	-	-	-	-	213030023	8528	77,50	STK
400	KF					1,00	1:1	Auslauf	144	256-A	B	-	-	-	-	213040018	8530	107,50	STK
400	KF					1,00	1:1	Einlauf	144	256-B	B	-	-	-	-	213040023	8531	107,50	STK
500	KF					1,00	1:1	Auslauf	195	608-A	B	-	-	-	-	213050018	8532	330,10	STK
500	KF					1,00	1:1	Einlauf	195	608-B	B	-	-	-	-	213050023	8533	330,10	STK
600	KF					1,00	1:1	Auslauf	253	607-A	B	-	-	-	-	213060018	8534	372,60	STK
600	KF					1,00	1:1	Einlauf	253	607-B	B	-	-	-	-	213060023	8535	372,60	STK
800	KF					1,00	1:1	Auslauf	379	913-A	B	-	-	-	-	213080018	8536	404,40	STK
800	KF					1,00	1:1	Einlauf	379	913-B	B	-	-	-	-	213080023	8537	404,40	STK
1000	KF-W					1,00	1:1	Auslauf	1190	260-A	B	-	-	-	-		8912	485,00	STK
1000	KF-W					1,00	1:1	Einlauf	1190	260-B	B	-	-	-	-		8913	485,00	STK

Artikelgruppe 9-4



Betonrohre Falz mit Fuß, Schwerlastrohr
Form KFW-F
Baulänge 1,00m

Nennweite	Wandstärke Kämpfer	Wandstärke Scheitel	Wandstärke Sohle	Außendurchmesser horizontal	Außendurchmesser vertikal	Baulänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**t1-1**	**t1-2**	**t1-3**	**d2-H**	**d2-V**	**l1**											
mm	mm	mm	mm	mm	mm	m	kg									% / EUR	
1000	110	250	155	1220	1405	1,00	1617	RO-260-A	L	-	-	-	-	212100000	4132	312,60	STK



Beton Halbschalen
Baulänge 1,00m

Nennweite	Baulänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN	**l1**											
mm	m	kg									% / EUR	
150	1,00	24	DIV-013	B	-	-	-	-	214015000	2678	76,50	STK
200	1,00	34	DIV-014	B	-	-	-	-	214020000	2679	79,00	STK
300	1,00	60	DIV-015	B	-	-	-	-	214030000	2680	91,50	STK
400	1,00	90	DIV-016	B	-	-	-	-	214040000	2681	121,20	STK
500	1,00	130	DIV-017	B	-	-	-	-	214050000	2682	151,20	STK
600	1,00	181	DIV-018	B	-	-	-	-	214060000	2683	178,70	STK



Artikelgruppe 12-1

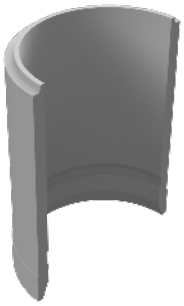
Absenkschächte für Microtunneling
mit Schneidschuh aus Beton und Überschnitt

DN 1500

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	max. Bauhöhe Unterteil	Typ	Anker	Gewicht Steigmeter	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**_h1_3**		**a1**	**g (stm)**											
mm	mm	mm	mm			kg/m									% / EUR		
1500	150	1800	2850	Unterteil für Startschacht		1944	ABS-010	-	-	B	-	-		9572	718,70	STM	1)
1500	150	1800	2850	Unterteil für Zielschacht		1944	ABS-010	-	-	B	-	-		9584	718,70	STM	1)
1500	150	1800	2850	Aufsatzteil für Startschacht		1944	ABS-010	-	-	B	-	-		9586	718,70	STM	1)
1500	150	1800	2850	Aufsatzteil für Zielschacht		1944	ABS-010	-	-	B	-	-		9593	718,70	STM	1)
1500	Zuschlag für Stahlschneide aus ST37 einbetoniert							-	-	B	-	-		9603	495,00	STK	
1500	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton				-	-	B	-	-		9608	250,00	STK	
1500	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton	mit statischem Anschluss an Ortbeton			-	-	B	-	-		9617	468,00	STK	
1500	Dichtung	trocken						L	L	L	-	-	320150000	9301	135,90	STK	
Zuschlag für Öffnung			<=500	6cm unbewehrter Beton				-	-	B	-	-		9619	375,00	STK	
Zuschlag für Verlegeanker			6,0 - 10,0											6928	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 12-2

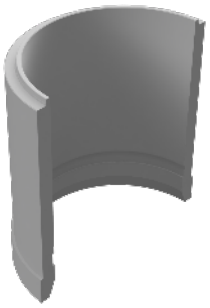
Absenkschächte für Microtunneling
mit Schneidschuh aus Beton und Überschnitt

DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	max. Bauhöhe Unterteil	Typ	Anker	Gewicht Steigmeter	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**_h1_3**		**a1**	**g (stm)**											
mm	mm	mm	mm			kg/m									% / EUR		
2000	160	2320	3000	Unterteil für Startschacht		2714	ABS-011	-	-	B	-	-		9625	980,00	STM	1)
2000	160	2320	3000	Unterteil für Zielschacht		2714	ABS-011	-	-	B	-	-		9626	910,00	STM	1)
2000	160	2320	3000	Aufsatzteil für Startschacht		2714	ABS-011	-	-	B	-	-		9620	980,00	STM	1)
2000	160	2320	3000	Aufsatzteil für Zielschacht		2714	ABS-011	-	-	B	-	-		9623	910,00	STM	1)
2000	Zuschlag für Stahlschneide aus ST37 einbetoniert							-	-	B	-	-		9627	625,00	STK	
2000	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton				-	-	B	-	-		9694	280,00	STK	
2000	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton	mit statischem Anschluss an Ortbeton			-	-	B	-	-		9708	495,00	STK	
2000	Dichtung	trocken						L	-	L	-	-	320200000	9302	180,00	STK	
Zuschlag für Öffnung			<=500	6cm unbewehrter Beton				-	-	B	-	-		9619	375,00	STK	
Zuschlag für Verlegeanker			6,0 - 10,0											6928	55,30	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)



Artikelgruppe 12-3

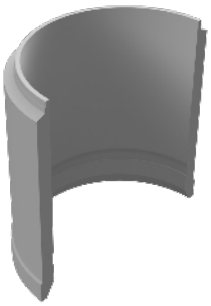
Absenkschächte für Microtunneling
mit Schneidschuh aus Beton und Überschnitt

DN 2500

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	max. Bauhöhe Unterteil	Typ	Anker	Gewicht Steigmeter	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**_h1_3**		**a1**	**g (stm)**											
mm	mm	mm	mm			kg/m									% / EUR		
2500	200	2900	3000	Unterteil für Startschacht		4241	ABS-012	-	-	B	-	-		9722	2000,00	STM	1)
2500	200	2900	3000	Unterteil für Zielschacht		4241	ABS-012	-	-	B	-	-		9723	1850,00	STM	1)
2500	200	2900	3000	Aufsatzteil für Startschacht		4241	ABS-012	-	-	B	-	-		9717	2000,00	STM	1)
2500	200	2900	3000	Aufsatzteil für Zielschacht		4241	ABS-012	-	-	B	-	-		9719	1850,00	STM	1)
2500	Zuschlag für Stahlschneide aus ST37 einbetoniert							-	-	B	-	-		9628	1070,00	STK	
2500	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton				-	-	B	-	-		9698	295,00	STK	
2500	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton	mit statischem Anschluss an Ortbeton			-	-	B	-	-		9709	525,00	STK	
2500	Dichtung	trocken						L	-	L	-	-	320250000	9303	278,90	STK	
Zuschlag für Öffnung		<=1200		6cm unbewehrter Beton				-	-	B	-	-		9679	540,00	STK	
Zuschlag für Verlegeanker		6,0 - 10,0												6928	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 12-4

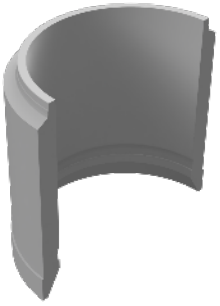
Absenkschächte für Microtunneling
mit Schneidschuh aus Beton und Überschnitt

DN 2600

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	max. Bauhöhe Unterteil	Typ	Anker	Gewicht Steigmeter	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**_h1_3**		**a1**	**g (stm)**											
mm	mm	mm	mm			kg/m									% / EUR		
2600	200	3000	3000	Unterteil für Startschacht		4398	ABS-015	-	-	B	-	-		9728	2125,00	STM	1)
2600	200	3000	3000	Unterteil für Zielschacht		4398	ABS-015	-	-	B	-	-		9730	1975,00	STM	1)
2600	200	3000	3000	Aufsatzteil für Startschacht		4398	ABS-015	-	-	B	-	-		9725	2125,00	STM	1)
2600	200	3000	3000	Aufsatzteil für Zielschacht		4398	ABS-015	-	-	B	-	-		9727	1975,00	STM	1)
2600	Zuschlag für Stahlschneide aus ST37 einbetoniert							-	-	B	-	-		9629	1090,00	STK	
2600	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton				-	-	B	-	-		9699	295,00	STK	
2600	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton	mit statischem Anschluss an Ortbeton			-	-	B	-	-		9710	525,00	STK	
2600	Dichtung	trocken						-	-	L	-	-	320260000	9304	293,50	STK	
Zuschlag für Öffnung		<=1300		6cm unbewehrter Beton				-	-	B	-	-		9678	570,00	STK	
Zuschlag für Verlegeanker		6,0 - 10,0												6928	55,30	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)



Artikelgruppe 12-5

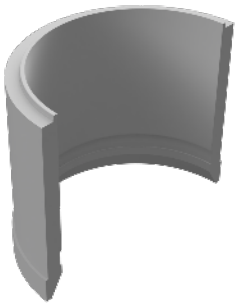
Absenkschächte für Microtunneling
mit Schneidschuh aus Beton und Überschnitt

DN 2800

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	max. Bauhöhe Unterteil	Typ	Anker	Gewicht Steigmeter	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**_h1_3**		**a1**	**g (stm)**											
mm	mm	mm	mm			kg/m									% / EUR		
2800	300	3400	3160	Unterteil für Startschacht		7304	ABS-016	-	-	B	-	-		9738	2435,00	STM	1)
2800	300	3400	3160	Unterteil für Zielschacht		7304	ABS-016	-	-	B	-	-		9739	2285,00	STM	1)
2800	300	3400	3160	Aufsatzteil für Startschacht		7304	ABS-016	-	-	B	-	-		9732	2435,00	STM	1)
2800	300	3400	3160	Aufsatzteil für Zielschacht		7304	ABS-016	-	-	B	-	-		9736	2285,00	STM	1)
2800	Zuschlag für Stahlschneide aus ST37 einbetoniert							-	-	B	-	-		9702	1150,00	STK	
2800	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton				-	-	B	-	-		9701	310,00	STK	
2800	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton	mit statischem Anschluss an Ortbeton			-	-	B	-	-		9711	550,00	STK	
2800	Dichtung	trocken						-	-	B	-	-	320280000	9305	309,10	STK	
Zuschlag für Öffnung		<=1300		6cm unbewehrter Beton				-	-	B	-	-		9678	570,00	STK	
Zuschlag für Verlegeanker		12,0 - 20,0												6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 12-6

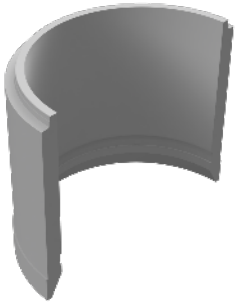
Absenkschächte für Microtunneling
mit Schneidschuh aus Beton und Überschnitt

DN 3200

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	max. Bauhöhe Unterteil	Typ	Anker	Gewicht Steigmeter	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**_h1_3**		**a1**	**g (stm)**											
mm	mm	mm	mm			kg/m									% / EUR		
3200	260	3720	3000	Unterteil für Startschacht		7065	ABS-013	-	-	B	-	-		9744	3000,00	STM	1)
3200	260	3720	3000	Unterteil für Zielschacht		7065	ABS-013	-	-	B	-	-		9746	2850,00	STM	1)
3200	260	3720	3000	Aufsatzteil für Startschacht		7065	ABS-013	-	-	B	-	-		9741	3000,00	STM	1)
3200	260	3720	3000	Aufsatzteil für Zielschacht		7065	ABS-013	-	-	B	-	-		9743	2850,00	STM	1)
3200	Zuschlag für Stahlschneide aus ST37 einbetoniert							-	-	-	-	-		9631	1200,00	STK	
3200	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton				-	-	B	-	-		9703	320,00	STK	
3200	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton	mit statischem Anschluss an Ortbeton			-	-	B	-	-		9712	580,00	STK	
3200	Dichtung	trocken						-	-	L	-	-	320320000	9307	326,50	STK	
Zuschlag für Öffnung		<=1300		6cm unbewehrter Beton				-	-	B	-	-		9678	570,00	STK	
Zuschlag für Verlegeanker		12,0 - 20,0												6929	55,30	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)



Artikelgruppe 12-7

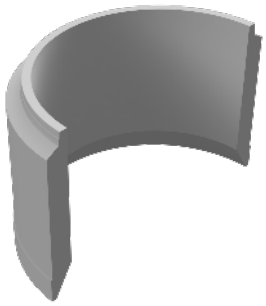
Absenkschächte für Microtunneling
mit Schneidschuh aus Beton und Überschnitt

DN 3500

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	max. Bauhöhe Unterteil	Typ	Anker	Gewicht Steigmeter	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**_h1_3**		**a1**	**g (stm)**											
mm	mm	mm	mm			kg/m									% / EUR		
3500	400	4300	2760	Unterteil für Startschacht		12252	ABS-014	-	-	B	-	-		9752	3500,00	STM	1)
3500	400	4300	2760	Unterteil für Zielschacht		12252	ABS-014	-	-	B	-	-		9754	3350,00	STM	1)
3500	400	4300	2760	Aufsatzteil für Startschacht		12252	ABS-014	-	-	B	-	-		9749	3500,00	STM	1)
3500	400	4300	2760	Aufsatzteil für Zielschacht		12252	ABS-014	-	-	B	-	-		9751	3350,00	STM	1)
3500	Zuschlag für Stahlschneide aus ST37 einbetoniert							-	-	-	-	-		9632	1850,00	STK	
3500	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton				-	-	B	-	-		9706	425,00	STK	
3500	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton	mit statischem Anschluss an Ortbeton			-	-	B	-	-		9713	695,00	STK	
3500	Dichtung	trocken						-	-	B	-	-	320350000	9308	401,60	STK	
Zuschlag für Öffnung			<=1300	6cm unbewehrter Beton				-	-	B	-	-		9678	570,00	STK	
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0													6929	55,30	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 12-8

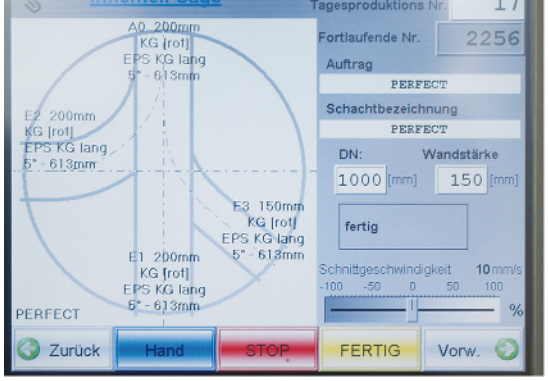
Absenkschächte für Microtunneling
mit Schneidschuh aus Beton und Überschnitt

DN 3600

schalungserhärtet

Nennweite	Wandstärke	Außendurchmesser	max. Bauhöhe Unterteil	Typ	Anker	Gewicht Steigmeter	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN	**t1**	**d2**	**_h1_3**		**a1**	**g (stm)**											
mm	mm	mm	mm			kg/m									% / EUR		
3600	350	4300		Unterteil für Startschacht		10858	ABS-017	-	-	B	-	-		9761	3650,00	STM	1)
3600	350	4300		Unterteil für Zielschacht		10858	ABS-017	-	-	B	-	-		9763	3000,00	STM	1)
3600	350	4300		Aufsatzteil für Startschacht		10858	ABS-017	-	-	B	-	-		9758	3650,00	STM	1)
3600	350	4300		Aufsatzteil für Zielschacht		10858	ABS-017	-	-	B	-	-		9759	3500,00	STM	1)
3600	Zuschlag für Stahlschneide aus ST37 einbetoniert							-	-	-	-	-		9633	1850,00	STK	
3600	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton				-	-	B	-	-		9707	430,00	STK	
3600	Zuschlag für umlaufende Aussparung			für Unterwasserbeton	mit statischem Anschluss an Ortbeton			-	-	B	-	-		9714	720,00	STK	
3600	Dichtung	trocken						-	-	B	-	-	320360000	9309	439,30	STK	
Zuschlag für Öffnung			<=1300	6cm unbewehrter Beton				-	-	B	-	-		9678	570,00	STK	
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0													6929	55,30	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)


Tagesproduktions Nr. 17
Fortlaufende Nr. 2256
Auftrag
PERFECT
Schachtbezeichnung
PERFECT
DN:
Wandstärke
1000 [mm]
150 [mm]
fertig
Schnittgeschwindigkeit 10 mm/s
-100 -50 0 50 100
%
A0 200mm KG [rot] EPS KG lang 5° - 613mm
E2 200mm KG [rot] EPS KG lang 5° - 613mm
E3 150mm KG [rot] EPS KG lang 5° - 613mm
E1 200mm KG [rot] EPS KG lang 5° - 613mm
PERFECT
Zurück
Hand
STOP
FERTIG
Vorw.

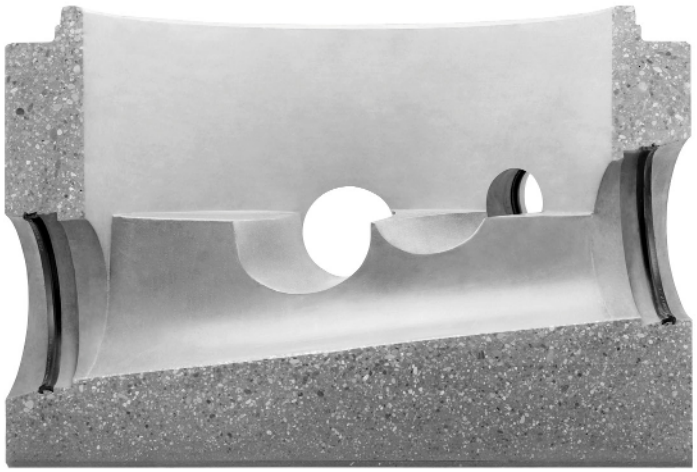


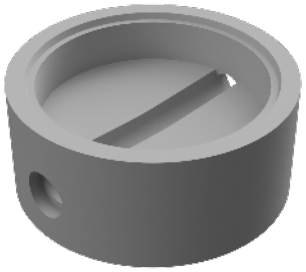












Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard Falz
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN 4034 Teil 2
DN 600

schalungserhärtet

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 600 - FALZ -
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	5684	517,80	STK
DN 200						-	B	B	-	-	5685	555,40	STK
DN 250						-	B	B	-	-	5686	594,70	STK
DN 300						-	B	B	-	-	5687	688,90	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											8025	113,30	STK
DN 200											8024	113,30	STK
DN 250											8023	113,30	STK
DN 300											8022	113,30	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											8029	120,30	STK
DN 200											8028	132,10	STK
DN 250											8027	154,90	STK
DN 300											8026	198,80	STK

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											13430	19,30	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2													
DN 150											13431	24,20	STK
DN 200											13432	29,10	STK
DN 250											13433	36,70	STK
DN 300											13434	46,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3													
DN 150											13438	31,80	STK
DN 200											13437	41,60	STK
DN 250											13436	53,00	STK
DN 300											13435	60,70	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5													
DN 600											13439	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard Falz
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN 4034 Teil 2
DN 600
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	13447	18,40	STK
DN 200	13446	24,30	STK
DN 250	13445	28,30	STK
DN 300	13444	32,10	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	13443	67,60	STK
ab 6% - 10%	13442	144,60	STK
ab 11% - 15%	13441	215,80	STK
ab 16% - 19%	13440	360,60	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	8030	54,10	STK
je weitere 50mm	8031	25,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	8032	54,10	STK
je weitere 100mm	8033	25,00	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	13448	7,70	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	13449	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard Falz
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN 4034 Teil 2
DN 800

schalungserhärtet

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 800 - FALZ -
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	5709	517,80	STK
DN 200						-	B	B	-	-	5710	555,40	STK
DN 250						-	B	B	-	-	5711	594,70	STK
DN 300						-	B	B	-	-	5712	688,90	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											8038	113,30	STK
DN 200											8039	113,30	STK
DN 250											8040	113,30	STK
DN 300											8041	113,30	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											8046	120,30	STK
DN 200											8047	132,10	STK
DN 250											8048	154,90	STK
DN 300											8049	198,80	STK

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											13409	19,30	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2													
DN 150											13413	24,20	STK
DN 200											13412	29,10	STK
DN 250											13411	36,70	STK
DN 300											13410	46,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3													
DN 150											13417	31,80	STK
DN 200											13416	41,60	STK
DN 250											13415	53,00	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5													
DN 800											13418	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard Falz
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN 4034 Teil 2
DN 800
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	13426	18,40	STK
DN 200	13425	24,30	STK
DN 250	13424	28,30	STK
DN 300	13423	32,10	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	13419	67,60	STK
ab 6% - 10%	13420	144,60	STK
ab 11% - 15%	13421	215,80	STK
ab 16% - 19%	13422	360,60	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	8042	54,10	STK
je weitere 50mm	8043	25,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	8044	54,10	STK
je weitere 100mm	8045	25,00	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	13427	7,70	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	13428	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard Falz
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN 4034 Teil 2
DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 1000 -Falz-
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	13348	517,80	STK
DN 200						-	B	B	-	-	13349	555,40	STK
DN 250						-	B	B	-	-	13350	594,70	STK
DN 300						-	B	B	-	-	13351	688,90	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											13355	113,30	STK
DN 200											13356	113,30	STK
DN 250											13357	113,30	STK
DN 300											13358	113,30	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											13362	120,30	STK
DN 200											13363	132,10	STK
DN 250											13364	154,90	STK
DN 300											13365	198,80	STK

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											13369	19,30	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2													
DN 150											13374	24,20	STK
DN 200											13375	29,10	STK
DN 250											13376	36,70	STK
DN 300											13377	46,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3													
DN 150											13381	31,80	STK
DN 200											13382	41,60	STK
DN 250											13383	53,00	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5													
											13388	80,70	STK

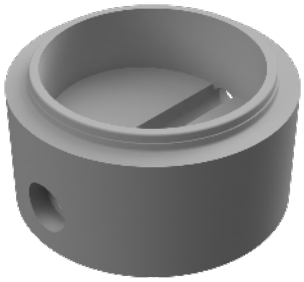
Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard Falz
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN 4034 Teil 2
DN 1000
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	13397	18,40	STK
DN 200	13398	24,30	STK
DN 250	13399	28,30	STK
DN 300	13400	32,10	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	13393	67,60	STK
ab 6% - 10%	13394	144,60	STK
ab 11% - 15%	13395	215,80	STK
ab 16% - 19%	13396	360,60	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	13389	54,10	STK
je weitere 50mm	13390	25,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen			
11 - 100mm	13391	54,10	STK
je weitere 100mm	13392	25,00	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	13405	7,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	13404	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
1212G	13406	75,40	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	13407	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 1000
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	5555	517,80	STK
DN 200						-	B	B	-	-	5556	555,40	STK
DN 250						-	B	B	-	-	5557	594,70	STK
DN 300						-	B	B	-	-	5558	688,90	STK
DN 400						-	B	B	-	-	5559	864,50	STK
DN 500						-	B	B	-	-	5560	958,90	STK
DN 600						-	B	B	-	-	5561	1053,50	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											13208	113,30	STK
DN 200											13209	113,30	STK
DN 250											13210	113,30	STK
DN 300											13211	113,30	STK
DN 400											13212	129,50	STK
DN 500											13213	129,50	STK
DN 600											13214	129,50	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											13226	120,30	STK
DN 200											13227	132,10	STK
DN 250											13228	154,90	STK
DN 300											13229	198,80	STK
DN 400											13230	263,90	STK
DN 500											13231	321,40	STK
DN 600											13232	358,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											13251	19,30	STK
DN 300											13252	29,10	STK
DN 400											13253	38,50	STK
DN 500											13254	48,10	STK
DN 600											13255	58,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	13266	24,20	STK
DN 200	13267	29,10	STK
DN 250	13268	36,70	STK
DN 300	13269	46,60	STK
DN 400	13270	98,90	STK
DN 500	13271	202,10	STK
DN 600	13272	263,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	13291	31,80	STK
DN 200	13290	41,60	STK
DN 250	13289	53,00	STK
DN 300	13288	60,70	STK
DN 400	13287	124,90	STK
DN 500	13286	214,60	STK
DN 600	13285	288,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	13293	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	13327	18,40	STK
DN 200	13326	24,30	STK
DN 250	13325	28,30	STK
DN 300	13324	32,10	STK
DN 400	13323	40,20	STK
DN 500	13322	48,70	STK
DN 600	13321	60,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	13302	67,60	STK
ab 6% - 10%	13303	144,60	STK
ab 11% - 15%	13304	215,80	STK
ab 16% - 19%	13305	360,60	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	13294	54,10	STK
je weitere 50mm	13295	25,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	13298	54,10	STK
je weitere 100mm	13299	25,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	13330	7,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	13328	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	13332	58,00	STK
Bügel B V2a	13333	80,00	STK
Bügel B V4a	13334	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	13338	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 1200
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	5700	1149,90	STK
DN 200						-	B	B	-	-	5701	1196,60	STK
DN 250						-	B	B	-	-	5702	1246,20	STK
DN 300						-	B	B	-	-	5703	1293,80	STK
DN 400						-	B	B	-	-	5704	1575,90	STK
DN 500						-	B	B	-	-	5705	1685,90	STK
DN 600						-	B	B	-	-	5706	1820,40	STK
DN 700						-	B	B	-	-	5707	2295,00	STK
DN 800						-	B	B	-	-	5708	2576,20	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											13048	187,60	STK
DN 200											13049	187,60	STK
DN 250											13050	187,60	STK
DN 300											13051	187,60	STK
DN 400											13052	211,80	STK
DN 500											13053	211,80	STK
DN 600											13054	211,80	STK
DN 700											13055	257,50	STK
DN 800											13056	257,50	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											13070	204,60	STK
DN 200											13071	231,10	STK
DN 250											13072	264,70	STK
DN 300											13073	324,90	STK
DN 400											13074	399,40	STK
DN 500											13075	464,60	STK
DN 600											13076	505,30	STK
DN 700											13077	700,20	STK
DN 800											13078	811,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	13092	19,30	STK
DN 300	13093	29,10	STK
DN 400	13094	38,50	STK
DN 500	13095	48,10	STK
DN 600	13096	58,00	STK
DN 700	13097	67,60	STK
DN 800	13098	77,10	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	13117	24,20	STK
DN 200	13116	29,10	STK
DN 250	13115	36,70	STK
DN 300	13114	46,60	STK
DN 400	13113	98,90	STK
DN 500	13112	202,10	STK
DN 600	13111	263,90	STK
DN 800	13110	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	13136	31,80	STK
DN 200	13135	41,60	STK
DN 250	13134	53,00	STK
DN 300	13133	60,70	STK
DN 400	13132	124,90	STK
DN 500	13131	214,60	STK
DN 600	13130	288,50	STK
DN 700	13129	351,80	STK
DN 800	13128	458,40	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	13148	80,70	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	13166	18,40	STK
DN 200	13167	24,30	STK
DN 250	13168	28,30	STK
DN 300	13169	32,10	STK
DN 400	13170	40,20	STK
DN 500	13171	48,70	STK
DN 600	13172	60,70	STK
DN 700	13173	64,50	STK
DN 800	13174	76,50	STK

Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	13158	67,60	STK
ab 6% - 10%	13159	144,60	STK
ab 11% - 15%	13160	215,80	STK
ab 16% - 19%	13161	360,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	13150	148,50	STK
je weitere 50mm	13151	98,20	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	13154	148,50	STK
je weitere 100mm	13155	98,20	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	13190	11,50	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	13188	655,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	13192	58,00	STK
Bügel B V2a	13193	80,00	STK
Bügel B V4a	13194	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	13199	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 1500
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	5752	2560,70	STK
DN 200						-	B	B	-	-	5753	2652,30	STK
DN 250						-	B	B	-	-	5754	2702,30	STK
DN 300						-	B	B	-	-	5755	2809,70	STK
DN 400						-	B	B	-	-	5756	3264,10	STK
DN 500						-	B	B	-	-	5757	3361,00	STK
DN 600						-	B	B	-	-	5758	3589,50	STK
DN 700						-	B	B	-	-	5759	4182,90	STK
DN 800						-	B	B	-	-	5760	4596,00	STK
DN 900						-	B	B	-	-	5761	5149,20	STK
DN 1000						-	B	B	-	-	5762	5465,00	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											12898	236,00	STK
DN 200											12897	236,00	STK
DN 250											12896	236,00	STK
DN 300											12895	236,00	STK
DN 400											12894	276,70	STK
DN 500											12893	276,70	STK
DN 600											12892	276,70	STK
DN 700											12891	300,80	STK
DN 800											12890	300,80	STK
DN 900											12889	337,00	STK
DN 1000											12888	337,00	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											12920	288,90	STK
DN 200											12919	322,30	STK
DN 250											12918	366,00	STK
DN 300											12917	385,20	STK
DN 400											12916	476,50	STK
DN 500											12915	563,00	STK
DN 600											12914	625,80	STK
DN 700											12913	717,20	STK
DN 800											12912	830,30	STK
DN 900											12911	904,80	STK
DN 1000											12910	1035,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	12940	19,30	STK
DN 300	12939	29,10	STK
DN 400	12938	38,50	STK
DN 500	12937	48,10	STK
DN 600	12936	58,00	STK
DN 700	12935	67,60	STK
DN 800	12934	77,10	STK
DN 900	12933	86,80	STK
DN 1000	12932	96,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	12957	24,20	STK
DN 200	12956	29,10	STK
DN 250	12955	36,70	STK
DN 300	12954	46,60	STK
DN 400	12953	98,90	STK
DN 500	12952	202,10	STK
DN 600	12951	263,90	STK
DN 800	12950	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	12976	31,80	STK
DN 200	12975	41,60	STK
DN 250	12974	53,00	STK
DN 300	12973	60,70	STK
DN 400	12972	124,90	STK
DN 500	12971	214,60	STK
DN 600	12970	288,50	STK
DN 700	12969	351,80	STK
DN 800	12968	458,40	STK
DN 900	12967	589,30	STK
DN 1000	12966	1092,40	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	12988	80,70	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	13016	18,40	STK
DN 200	13015	24,30	STK
DN 250	13014	28,30	STK
DN 300	13013	32,10	STK
DN 400	13012	40,20	STK
DN 500	13011	48,70	STK
DN 600	13010	60,70	STK
DN 700	13009	64,50	STK
DN 800	13008	76,50	STK
DN 900	13007	84,60	STK
DN 1000	13006	90,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12998	80,90	STK
ab 6% - 10%	12999	173,50	STK
ab 11% - 15%	13000	258,40	STK
ab 16% - 19%	13001	431,80	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	12990	198,70	STK
je weitere 50mm	12991	148,50	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	12994	198,70	STK
je weitere 100mm	12995	148,50	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	13030	15,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	13028	887,30	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	13032	58,00	STK
Bügel B V2a	13035	80,00	STK
Bügel B V4a	13036	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	13039	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Perfect Standard - DN 1000 Monocap Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 40/50 in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich Öffnung Abdeckplatte DN 625													
Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	170		PC 402	-	B	-	-	-	14497	1462,30	STK
DN 200		450	170		PC 403	-	B	-	-	-	14498	1499,90	STK
DN 250		500	170		PC 404	-	B	-	-	-	14499	1539,20	STK
DN 300		550	170		PC 405	-	B	-	-	-	14500	1633,40	STK
DN 400		650	170		PC 406	-	B	-	-	-	14501	1809,00	STK
DN 500		750	170		PC 407	-	B	-	-	-	14502	1903,40	STK
DN 600		850	170		PC 408	-	B	-	-	-	14503	1998,00	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											14511	113,30	STK
DN 200											14512	113,30	STK
DN 250											14513	113,30	STK
DN 300											14514	113,30	STK
DN 400											14515	129,50	STK
DN 500											14516	129,50	STK
DN 600											14517	129,50	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											14591	120,30	STK
DN 200											14592	132,10	STK
DN 250											14593	154,90	STK
DN 300											14594	198,80	STK
DN 400											14595	263,90	STK
DN 500											14596	321,40	STK
DN 600											14597	358,60	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											14553	19,30	STK
DN 300											14552	29,10	STK
DN 400											14551	38,50	STK
DN 500											14550	48,10	STK
DN 600											14549	58,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	14559	24,20	STK
DN 200	14560	29,10	STK
DN 250	14561	36,70	STK
DN 300	14562	46,60	STK
DN 400	14563	98,90	STK
DN 500	14564	202,10	STK
DN 600	14565	263,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	14573	31,80	STK
DN 200	14574	41,60	STK
DN 250	14575	53,00	STK
DN 300	14576	60,70	STK
DN 400	14577	124,90	STK
DN 500	14578	214,60	STK
DN 600	14579	288,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	14587	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	14525	18,40	STK
DN 200	14526	24,30	STK
DN 250	14527	28,30	STK
DN 300	14528	32,10	STK
DN 400	14529	40,20	STK
DN 500	14530	48,70	STK
DN 600	14531	60,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	14545	67,60	STK
ab 6% - 10%	14546	144,60	STK
ab 11% - 15%	14547	215,80	STK
ab 16% - 19%	14548	360,60	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	14605	54,10	STK
je weitere 100mm	14606	25,00	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	14589	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 1000 Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich
Öffnung Abdeckplatte DN 800

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	170		PC 411	-	B	-	-	-	14504	1610,40	STK
DN 200		450	170		PC 412	-	B	-	-	-	14505	1648,00	STK
DN 250		500	170		PC 413	-	B	-	-	-	14506	1687,30	STK
DN 300		550	170		PC 414	-	B	-	-	-	14507	1781,50	STK
DN 400		650	170		PC 415	-	B	-	-	-	14508	1957,10	STK
DN 500		750	170		PC 416	-	B	-	-	-	14509	2051,50	STK
DN 600		850	170		PC 417	-	B	-	-	-	14510	2146,10	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											14518	113,30	STK
DN 200											14519	113,30	STK
DN 250											14520	113,30	STK
DN 300											14521	113,30	STK
DN 400											14522	129,50	STK
DN 500											14523	129,50	STK
DN 600											14524	129,50	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											14598	120,30	STK
DN 200											14599	132,10	STK
DN 250											14600	154,90	STK
DN 300											14601	198,80	STK
DN 400											14602	263,90	STK
DN 500											14603	321,40	STK
DN 600											14604	358,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											14554	19,30	STK
DN 300											14555	29,10	STK
DN 400											14556	38,50	STK
DN 500											14557	48,10	STK
DN 600											14558	58,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	14566	24,20	STK
DN 200	14567	29,10	STK
DN 250	14568	36,70	STK
DN 300	14569	46,60	STK
DN 400	14570	98,90	STK
DN 500	14571	202,10	STK
DN 600	14572	263,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	14580	31,80	STK
DN 200	14581	41,60	STK
DN 250	14582	53,00	STK
DN 300	14583	60,70	STK
DN 400	14584	124,90	STK
DN 500	14585	214,60	STK
DN 600	14586	288,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	14588	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	14532	18,40	STK
DN 200	14533	24,30	STK
DN 250	14534	28,30	STK
DN 300	14535	32,10	STK
DN 400	14536	40,20	STK
DN 500	14537	48,70	STK
DN 600	14538	60,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	14541	67,60	STK
ab 6% - 10%	14542	144,60	STK
ab 11% - 15%	14543	215,80	STK
ab 16% - 19%	14544	360,60	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	14607	54,10	STK
je weitere 100mm	14608	25,00	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	14590	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 1200 Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich
Öffnung Abdeckplatte DN 625

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	260		PC 438	-	B	-	-	-	14825	2435,10	STK
DN 200		450	260		PC 439	-	B	-	-	-	14826	2481,80	STK
DN 250		500	260		PC 440	-	B	-	-	-	14827	2531,40	STK
DN 300		550	260		PC 441	-	B	-	-	-	14828	2579,00	STK
DN 400		650	260		PC 442	-	B	-	-	-	14829	2861,10	STK
DN 500		750	260		PC 443	-	B	-	-	-	14830	2971,10	STK
DN 600		850	260		PC 444	-	B	-	-	-	14831	3105,60	STK
DN 700		950	300		PC 463	-	B	-	-	-	14832	3580,20	STK
DN 800		1050	300		PC 464	-	B	-	-	-	14833	3861,40	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											14861	187,60	STK
DN 200											14862	187,60	STK
DN 250											14863	187,60	STK
DN 300											14864	187,60	STK
DN 400											14865	211,80	STK
DN 500											14866	211,80	STK
DN 600											14867	211,80	STK
DN 700											14868	257,50	STK
DN 800											14869	257,50	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											14963	204,60	STK
DN 200											14964	231,10	STK
DN 250											14965	264,70	STK
DN 300											14966	324,90	STK
DN 400											14967	399,40	STK
DN 500											14968	464,60	STK
DN 600											14969	505,30	STK
DN 700											14970	700,20	STK
DN 800											14971	811,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	14907	19,30	STK
DN 300	14908	29,10	STK
DN 400	14909	38,50	STK
DN 500	14910	48,10	STK
DN 600	14911	58,00	STK
DN 700	14912	67,60	STK
DN 800	14913	77,10	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	14921	24,20	STK
DN 200	14922	29,10	STK
DN 250	14923	36,70	STK
DN 300	14924	46,60	STK
DN 400	14925	98,90	STK
DN 500	14926	202,10	STK
DN 600	14927	263,90	STK
DN 800	14928	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	14937	31,80	STK
DN 200	14938	41,60	STK
DN 250	14939	53,00	STK
DN 300	14940	60,70	STK
DN 400	14941	124,90	STK
DN 500	14942	214,60	STK
DN 600	14943	288,50	STK
DN 700	14944	351,80	STK
DN 800	14945	458,40	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	14955	80,70	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	14879	18,40	STK
DN 200	14880	24,30	STK
DN 250	14881	28,30	STK
DN 300	14882	32,10	STK
DN 400	14883	40,20	STK
DN 500	14884	48,70	STK
DN 600	14885	60,70	STK
DN 700	14886	64,50	STK
DN 800	14887	76,50	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	14899	67,60	STK
ab 6% - 10%	14900	144,60	STK
ab 11% - 15%	14901	215,80	STK
ab 16% - 19%	14902	360,60	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	14957	148,50	STK
je weitere 100mm	14958	98,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	14961	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Perfect Standard - DN 1200 Monocap Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 40/50 in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich Öffnung Abdeckplatte DN 800													
Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	260		PC 447	-	B	-	-	-	14834	2583,20	STK
DN 200		450	260		PC 448	-	B	-	-	-	14835	2629,90	STK
DN 250		500	260		PC 449	-	B	-	-	-	14836	2679,50	STK
DN 300		550	260		PC 450	-	B	-	-	-	14837	2727,10	STK
DN 400		650	260		PC 451	-	B	-	-	-	14838	3009,20	STK
DN 500		750	260		PC 452	-	B	-	-	-	14839	3119,20	STK
DN 600		850	260		PC 453	-	B	-	-	-	14840	3253,70	STK
DN 700		950	300		PC 474	-	B	-	-	-	14841	3728,30	STK
DN 800		1050	300		PC 475	-	B	-	-	-	14842	4009,50	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											14870	187,60	STK
DN 200											14871	187,60	STK
DN 250											14872	187,60	STK
DN 300											14873	187,60	STK
DN 400											14874	211,80	STK
DN 500											14875	211,80	STK
DN 600											14876	211,80	STK
DN 700											14877	257,50	STK
DN 800											14878	257,50	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											14972	204,60	STK
DN 200											14973	231,10	STK
DN 250											14974	264,70	STK
DN 300											14975	324,90	STK
DN 400											14976	399,40	STK
DN 500											14977	464,60	STK
DN 600											14978	505,30	STK
DN 700											14979	700,20	STK
DN 800											14980	811,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	14914	19,30	STK
DN 300	14915	29,10	STK
DN 400	14916	38,50	STK
DN 500	14917	48,10	STK
DN 600	14918	58,00	STK
DN 700	14919	67,60	STK
DN 800	14920	77,10	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	14929	24,20	STK
DN 200	14930	29,10	STK
DN 250	14931	36,70	STK
DN 300	14932	46,60	STK
DN 400	14933	98,90	STK
DN 500	14934	202,10	STK
DN 600	14935	263,90	STK
DN 800	14936	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	14946	31,80	STK
DN 200	14947	41,60	STK
DN 250	14948	53,00	STK
DN 300	14949	60,70	STK
DN 400	14950	124,90	STK
DN 500	14951	214,60	STK
DN 600	14952	288,50	STK
DN 700	14953	351,80	STK
DN 800	14954	458,40	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	14956	80,70	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	14888	18,40	STK
DN 200	14889	24,30	STK
DN 250	14890	28,30	STK
DN 300	14891	32,10	STK
DN 400	14892	40,20	STK
DN 500	14893	48,70	STK
DN 600	14894	60,70	STK
DN 700	14895	64,50	STK
DN 800	14896	76,50	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	14903	67,60	STK
ab 6% - 10%	14904	144,60	STK
ab 11% - 15%	14905	215,80	STK
ab 16% - 19%	14906	360,60	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	14959	148,50	STK
je weitere 100mm	14960	98,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	14962	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 1500 Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich
Öffnung Abdeckplatte DN 625

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	230		PC 478	-	B	-	-	-	15101	4159,70	STK
DN 200		450	230		PC 479	-	B	-	-	-	15102	4251,30	STK
DN 250		500	230		PC 480	-	B	-	-	-	15103	4301,30	STK
DN 300		550	230		PC 481	-	B	-	-	-	15104	4408,70	STK
DN 400		650	230		PC 482	-	B	-	-	-	15105	4863,10	STK
DN 500		750	230		PC 483	-	B	-	-	-	15106	4960,00	STK
DN 600		850	230		PC 484	-	B	-	-	-	15107	5188,50	STK
DN 700		950	380		PC 503	-	B	-	-	-	15108	5781,90	STK
DN 800		1050	380		PC 504	-	B	-	-	-	15109	6195,00	STK
DN 900		1150	380		PC 505	-	B	-	-	-	15110	6748,20	STK
DN 1000		1250	380		PC 506	-	B	-	-	-	15111	7064,00	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											15145	236,00	STK
DN 200											15146	236,00	STK
DN 250											15147	236,00	STK
DN 300											15148	236,00	STK
DN 400											15149	276,70	STK
DN 500											15150	276,70	STK
DN 600											15151	276,70	STK
DN 700											15152	300,80	STK
DN 800											15153	300,80	STK
DN 900											15154	337,00	STK
DN 1000											15155	337,00	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											15263	288,90	STK
DN 200											15264	322,30	STK
DN 250											15265	366,00	STK
DN 300											15266	385,20	STK
DN 400											15267	476,50	STK
DN 500											15268	563,00	STK
DN 600											15269	625,80	STK
DN 700											15270	717,20	STK
DN 800											15271	830,30	STK
DN 900											15272	904,80	STK
DN 1000											15273	1035,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	15199	19,30	STK
DN 300	15200	29,10	STK
DN 400	15201	38,50	STK
DN 500	15202	48,10	STK
DN 600	15203	58,00	STK
DN 700	15204	67,60	STK
DN 800	15205	77,10	STK
DN 900	15206	86,80	STK
DN 1000	15207	96,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	15217	24,20	STK
DN 200	15218	29,10	STK
DN 250	15219	36,70	STK
DN 300	15220	46,60	STK
DN 400	15221	98,90	STK
DN 500	15222	202,10	STK
DN 600	15223	263,90	STK
DN 800	15224	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	15233	31,80	STK
DN 200	15234	41,60	STK
DN 250	15235	53,00	STK
DN 300	15236	60,70	STK
DN 400	15237	124,90	STK
DN 500	15238	214,60	STK
DN 600	15239	288,50	STK
DN 700	15240	351,80	STK
DN 800	15241	458,40	STK
DN 900	15242	589,30	STK
DN 1000	15243	1092,40	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	15255	80,70	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	15167	18,40	STK
DN 200	15168	24,30	STK
DN 250	15169	28,30	STK
DN 300	15170	32,10	STK
DN 400	15171	40,20	STK
DN 500	15172	48,70	STK
DN 600	15173	60,70	STK
DN 700	15174	64,50	STK
DN 800	15175	76,50	STK
DN 900	15176	84,60	STK
DN 1000	15177	90,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	15191	80,90	STK
ab 6% - 10%	15192	173,50	STK
ab 11% - 15%	15193	258,40	STK
ab 16% - 19%	15194	431,80	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	15257	198,70	STK
je weitere 100mm	15258	148,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	15261	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Standard - DN 1500 Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich
Öffnung Abdeckplatte DN 800

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	230		PC 487	-	B	-	-	-	15112	4307,90	STK
DN 200		450	230		PC 488	-	B	-	-	-	15113	4399,50	STK
DN 250		500	230		PC 489	-	B	-	-	-	15114	4449,50	STK
DN 300		550	230		PC 490	-	B	-	-	-	15115	4556,90	STK
DN 400		650	230		PC 491	-	B	-	-	-	15116	5011,30	STK
DN 500		750	230		PC 492	-	B	-	-	-	15117	5108,20	STK
DN 600		850	230		PC 493	-	B	-	-	-	15118	5336,70	STK
DN 700		950	380		PC 516	-	B	-	-	-	15119	5930,10	STK
DN 800		1050	380		PC 517	-	B	-	-	-	15120	6343,20	STK
DN 900		1150	380		PC 518	-	B	-	-	-	15121	6896,40	STK
DN 1000		1250	380		PC 519	-	B	-	-	-	15122	7212,20	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											15156	236,00	STK
DN 200											15157	236,00	STK
DN 250											15158	236,00	STK
DN 300											15159	236,00	STK
DN 400											15160	276,70	STK
DN 500											15161	276,70	STK
DN 600											15162	276,70	STK
DN 700											15163	300,80	STK
DN 800											15164	300,80	STK
DN 900											15165	337,00	STK
DN 1000											15166	337,00	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											15274	288,90	STK
DN 200											15275	322,30	STK
DN 250											15276	366,00	STK
DN 300											15277	385,20	STK
DN 400											15278	476,50	STK
DN 500											15279	563,00	STK
DN 600											15280	625,80	STK
DN 700											15281	717,20	STK
DN 800											15282	830,30	STK
DN 900											15283	904,80	STK
DN 1000											15284	1035,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	15208	19,30	STK
DN 300	15209	29,10	STK
DN 400	15210	38,50	STK
DN 500	15211	48,10	STK
DN 600	15212	58,00	STK
DN 700	15213	67,60	STK
DN 800	15214	77,10	STK
DN 900	15215	86,80	STK
DN 1000	15216	96,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	15225	24,20	STK
DN 200	15226	29,10	STK
DN 250	15227	36,70	STK
DN 300	15228	46,60	STK
DN 400	15229	98,90	STK
DN 500	15230	202,10	STK
DN 600	15231	263,90	STK
DN 800	15232	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	15244	31,80	STK
DN 200	15245	41,60	STK
DN 250	15246	53,00	STK
DN 300	15247	60,70	STK
DN 400	15248	124,90	STK
DN 500	15249	214,60	STK
DN 600	15250	288,50	STK
DN 700	15251	351,80	STK
DN 800	15252	458,40	STK
DN 900	15253	589,30	STK
DN 1000	15254	1092,40	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	15256	80,70	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	15178	18,40	STK
DN 200	15179	24,30	STK
DN 250	15180	28,30	STK
DN 300	15181	32,10	STK
DN 400	15182	40,20	STK
DN 500	15183	48,70	STK
DN 600	15184	60,70	STK
DN 700	15185	64,50	STK
DN 800	15186	76,50	STK
DN 900	15187	84,60	STK
DN 1000	15188	90,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	15195	80,90	STK
ab 6% - 10%	15196	173,50	STK
ab 11% - 15%	15197	258,40	STK
ab 16% - 19%	15198	431,80	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	15259	198,70	STK
je weitere 100mm	15260	148,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	15262	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Hochleistung - DN 1000
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 60/75
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	5788	560,30	STK
DN 200						-	B	B	-	-	5789	600,80	STK
DN 250						-	B	B	-	-	5790	641,90	STK
DN 300						-	B	B	-	-	5791	741,40	STK
DN 400						-	B	B	-	-	5792	931,20	STK
DN 500						-	B	B	-	-	5793	1028,00	STK
DN 600						-	B	B	-	-	5794	1132,20	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											13217	113,30	STK
DN 200											13218	113,30	STK
DN 250											13219	113,30	STK
DN 300											13220	113,30	STK
DN 400											13221	129,50	STK
DN 500											13222	129,50	STK
DN 600											13223	129,50	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											13235	120,30	STK
DN 200											13236	132,10	STK
DN 250											13237	154,90	STK
DN 300											13238	198,80	STK
DN 400											13239	263,90	STK
DN 500											13240	321,40	STK
DN 600											13241	358,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											13250	19,30	STK
DN 300											13249	29,10	STK
DN 400											13248	38,50	STK
DN 500											13247	48,10	STK
DN 600											13246	58,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	13265	24,20	STK
DN 200	13264	29,10	STK
DN 250	13263	36,70	STK
DN 300	13262	46,60	STK
DN 400	13261	98,90	STK
DN 500	13260	202,10	STK
DN 600	13259	263,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	13282	31,80	STK
DN 200	13281	41,60	STK
DN 250	13280	53,00	STK
DN 300	13279	60,70	STK
DN 400	13278	124,90	STK
DN 500	13277	214,60	STK
DN 600	13276	288,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	13292	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	13318	18,40	STK
DN 200	13317	24,30	STK
DN 250	13316	28,30	STK
DN 300	13315	32,10	STK
DN 400	13314	40,20	STK
DN 500	13313	48,70	STK
DN 600	13312	60,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	13306	67,60	STK
ab 6% - 10%	13307	144,60	STK
ab 11% - 15%	13308	215,80	STK
ab 16% - 19%	13309	360,60	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	13296	54,10	STK
je weitere 50mm	13297	25,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	13300	54,10	STK
je weitere 100mm	13301	25,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	13331	7,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	13329	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	13335	58,00	STK
Bügel B V2a	13336	80,00	STK
Bügel B V4a	13337	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	13339	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Hochleistung - DN 1200
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 60/75
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	5795	1219,90	STK
DN 200						-	B	B	-	-	5796	1272,30	STK
DN 250						-	B	B	-	-	5797	1326,50	STK
DN 300						-	B	B	-	-	5798	1412,90	STK
DN 400						-	B	B	-	-	5799	1725,40	STK
DN 500						-	B	B	-	-	5800	1843,60	STK
DN 600						-	B	B	-	-	5801	1998,40	STK
DN 700						-	B	B	-	-	5802	2505,20	STK
DN 800						-	B	B	-	-	5803	2811,50	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											13059	187,60	STK
DN 200											13060	187,60	STK
DN 250											13061	187,60	STK
DN 300											13062	187,60	STK
DN 400											13063	211,80	STK
DN 500											13064	211,80	STK
DN 600											13065	211,80	STK
DN 700											13066	257,50	STK
DN 800											13067	257,50	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											13081	204,60	STK
DN 200											13082	231,10	STK
DN 250											13083	264,70	STK
DN 300											13084	324,90	STK
DN 400											13085	399,40	STK
DN 500											13086	464,60	STK
DN 600											13087	505,30	STK
DN 700											13088	700,20	STK
DN 800											13089	811,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	13109	19,30	STK
DN 300	13108	29,10	STK
DN 400	13107	38,50	STK
DN 500	13106	48,10	STK
DN 600	13105	58,00	STK
DN 700	13104	67,60	STK
DN 800	13103	77,10	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	13125	24,20	STK
DN 200	13124	29,10	STK
DN 250	13123	36,70	STK
DN 300	13122	46,60	STK
DN 400	13121	98,90	STK
DN 500	13120	202,10	STK
DN 600	13119	263,90	STK
DN 800	13118	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	13147	31,80	STK
DN 200	13146	41,60	STK
DN 250	13145	53,00	STK
DN 300	13144	60,70	STK
DN 400	13143	124,90	STK
DN 500	13142	214,60	STK
DN 600	13141	288,50	STK
DN 700	13140	351,80	STK
DN 800	13139	458,40	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	13149	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	13177	18,40	STK
DN 200	13178	24,30	STK
DN 250	13179	28,30	STK
DN 300	13180	32,10	STK
DN 400	13181	40,20	STK
DN 500	13182	48,70	STK
DN 600	13183	60,70	STK
DN 700	13184	64,50	STK
DN 800	13185	76,50	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	13162	67,60	STK
ab 6% - 10%	13163	144,60	STK
ab 11% - 15%	13164	215,80	STK
ab 16% - 19%	13165	360,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	13152	148,50	STK
je weitere 50mm	13153	98,20	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	13156	148,50	STK
je weitere 100mm	13157	98,20	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	13191	11,50	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung	13189	655,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	13195	58,00	STK
Bügel B V2a	13196	80,00	STK
Bügel B V4a	13197	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker	13198	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Hochleistung - DN 1500
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 60/75
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	5804	2687,20	STK
DN 200						-	B	B	-	-	5805	2787,90	STK
DN 250						-	B	B	-	-	5806	2844,60	STK
DN 300						-	B	B	-	-	5807	2958,30	STK
DN 400						-	B	B	-	-	5808	3733,90	STK
DN 500						-	B	B	-	-	5809	3846,80	STK
DN 600						-	B	B	-	-	5810	4123,40	STK
DN 700						-	B	B	-	-	5811	4928,90	STK
DN 800						-	B	B	-	-	5812	5414,40	STK
DN 900						-	B	B	-	-	5813	6308,50	STK
DN 1000						-	B	B	-	-	5814	6698,70	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											12899	236,00	STK
DN 200											12900	236,00	STK
DN 250											12909	236,00	STK
DN 300											12908	236,00	STK
DN 400											12907	276,70	STK
DN 500											12906	276,70	STK
DN 600											12905	276,70	STK
DN 700											12904	300,80	STK
DN 800											12903	300,80	STK
DN 900											12902	337,00	STK
DN 1000											12901	337,00	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											12931	288,90	STK
DN 200											12930	322,30	STK
DN 250											12929	366,00	STK
DN 300											12928	385,20	STK
DN 400											12927	476,50	STK
DN 500											12926	563,00	STK
DN 600											12925	625,80	STK
DN 700											12924	717,20	STK
DN 800											12923	830,30	STK
DN 900											12922	904,80	STK
DN 1000											12921	1035,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	12941	19,30	STK
DN 300	12942	29,10	STK
DN 400	12943	38,50	STK
DN 500	12944	48,10	STK
DN 600	12945	58,00	STK
DN 700	12946	67,60	STK
DN 800	12947	77,10	STK
DN 900	12948	86,80	STK
DN 1000	12949	96,60	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	12965	24,20	STK
DN 200	12964	29,10	STK
DN 250	12963	36,70	STK
DN 300	12962	46,60	STK
DN 400	12961	98,90	STK
DN 500	12960	202,10	STK
DN 600	12959	263,90	STK
DN 800	12958	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	12977	31,80	STK
DN 200	12978	41,60	STK
DN 250	12979	53,00	STK
DN 300	12980	60,70	STK
DN 400	12981	124,90	STK
DN 500	12982	214,60	STK
DN 600	12983	288,50	STK
DN 700	12984	351,80	STK
DN 800	12985	458,40	STK
DN 900	12986	589,30	STK
DN 1000	12987	1092,40	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	12989	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	13017	18,40	STK
DN 200	13018	24,30	STK
DN 250	13019	28,30	STK
DN 300	13020	32,10	STK
DN 400	13021	40,20	STK
DN 500	13022	48,70	STK
DN 600	13023	60,70	STK
DN 700	13024	64,50	STK
DN 800	13025	76,50	STK
DN 900	13026	84,60	STK
DN 1000	13027	90,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500
schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	13002	80,90	STK
ab 6% - 10%	13003	173,50	STK
ab 11% - 15%	13004	258,40	STK
ab 16% - 19%	13005	431,80	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	12992	198,70	STK
je weitere 50mm	12993	148,50	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	12996	198,70	STK
je weitere 100mm	12997	148,50	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	13031	15,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	13029	887,30	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	13033	58,00	STK
Bügel B V2a	13034	80,00	STK
Bügel B V4a	13037	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	13038	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Hochleistung - DN 1000 Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 60/75
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich
Öffnung Abdeckplatte DN 625

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	170		PCH 402	-	B	-	-	-	14609	1504,80	STK
DN 200		450	170		PCH 403	-	B	-	-	-	14610	1545,30	STK
DN 250		500	170		PCH 404	-	B	-	-	-	14611	1586,40	STK
DN 300		550	170		PCH 405	-	B	-	-	-	14612	1685,90	STK
DN 400		650	170		PCH 406	-	B	-	-	-	14613	1875,70	STK
DN 500		750	170		PCH 407	-	B	-	-	-	14614	1972,50	STK
DN 600		850	170		PCH 408	-	B	-	-	-	14615	2076,70	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											14623	113,30	STK
DN 200											14624	113,30	STK
DN 250											14625	113,30	STK
DN 300											14626	113,30	STK
DN 400											14627	129,50	STK
DN 500											14628	129,50	STK
DN 600											14629	129,50	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											14720	120,30	STK
DN 200											14719	132,10	STK
DN 250											14718	154,90	STK
DN 300											14717	198,80	STK
DN 400											14716	263,90	STK
DN 500											14715	321,40	STK
DN 600											14714	358,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											14669	19,30	STK
DN 300											14670	29,10	STK
DN 400											14671	38,50	STK
DN 500											14672	48,10	STK
DN 600											14673	58,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	14692	24,20	STK
DN 200	14691	29,10	STK
DN 250	14690	36,70	STK
DN 300	14689	46,60	STK
DN 400	14688	98,90	STK
DN 500	14687	202,10	STK
DN 600	14686	263,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	14706	31,80	STK
DN 200	14705	41,60	STK
DN 250	14704	53,00	STK
DN 300	14703	60,70	STK
DN 400	14702	124,90	STK
DN 500	14701	214,60	STK
DN 600	14700	288,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	14667	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	14637	18,40	STK
DN 200	14638	24,30	STK
DN 250	14639	28,30	STK
DN 300	14640	32,10	STK
DN 400	14641	40,20	STK
DN 500	14642	48,70	STK
DN 600	14643	60,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	14653	67,60	STK
ab 6% - 10%	14654	144,60	STK
ab 11% - 15%	14655	215,80	STK
ab 16% - 19%	14656	360,60	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	14661	54,10	STK
je weitere 100mm	14662	25,00	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	14665	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Perfect Hochleistung - DN 1000 Monocap Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 60/75 in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich Öffnung Abdeckplatte DN 800													
Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	170		PCH 411	-	B	-	-	-	14616	1652,90	STK
DN 200		450	170		PCH 412	-	B	-	-	-	14617	1693,40	STK
DN 250		500	170		PCH 413	-	B	-	-	-	14618	1734,50	STK
DN 300		550	170		PCH 414	-	B	-	-	-	14619	1834,00	STK
DN 400		650	170		PCH 415	-	B	-	-	-	14620	2023,80	STK
DN 500		750	170		PCH 416	-	B	-	-	-	14621	2120,60	STK
DN 600		850	170		PCH 417	-	B	-	-	-	14622	2224,80	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											14630	113,30	STK
DN 200											14631	113,30	STK
DN 250											14632	113,30	STK
DN 300											14633	113,30	STK
DN 400											14634	129,50	STK
DN 500											14635	129,50	STK
DN 600											14636	129,50	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											14713	120,30	STK
DN 200											14712	132,10	STK
DN 250											14711	154,90	STK
DN 300											14710	198,80	STK
DN 400											14709	263,90	STK
DN 500											14708	321,40	STK
DN 600											14707	358,60	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											14674	19,30	STK
DN 300											14675	29,10	STK
DN 400											14676	38,50	STK
DN 500											14677	48,10	STK
DN 600											14678	58,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	14685	24,20	STK
DN 200	14684	29,10	STK
DN 250	14683	36,70	STK
DN 300	14682	46,60	STK
DN 400	14681	98,90	STK
DN 500	14680	202,10	STK
DN 600	14679	263,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	14699	31,80	STK
DN 200	14698	41,60	STK
DN 250	14697	53,00	STK
DN 300	14696	60,70	STK
DN 400	14695	124,90	STK
DN 500	14694	214,60	STK
DN 600	14693	288,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	14668	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	14644	18,40	STK
DN 200	14645	24,30	STK
DN 250	14646	28,30	STK
DN 300	14647	32,10	STK
DN 400	14648	40,20	STK
DN 500	14649	48,70	STK
DN 600	14650	60,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	14657	67,60	STK
ab 6% - 10%	14658	144,60	STK
ab 11% - 15%	14659	215,80	STK
ab 16% - 19%	14660	360,60	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	14663	54,10	STK
je weitere 100mm	14664	25,00	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	14666	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Hochleistung - DN 1200 Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 60/75
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich
Öffnung Abdeckplatte DN 625

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	260		PCH 438	-	B	-	-	-	14843	2505,10	STK
DN 200		450	260		PCH 439	-	B	-	-	-	14844	2557,50	STK
DN 250		500	260		PCH 440	-	B	-	-	-	14845	2611,70	STK
DN 300		550	260		PCH 441	-	B	-	-	-	14846	2698,10	STK
DN 400		650	260		PCH 442	-	B	-	-	-	14847	3010,60	STK
DN 500		750	260		PCH 443	-	B	-	-	-	14848	3128,80	STK
DN 600		850	260		PCH 444	-	B	-	-	-	14849	3283,60	STK
DN 700		950	300		PCH 463	-	B	-	-	-	14850	3790,40	STK
DN 800		1050	300		PCH 464	-	B	-	-	-	14851	4096,70	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											14981	187,60	STK
DN 200											14982	187,60	STK
DN 250											14983	187,60	STK
DN 300											14984	187,60	STK
DN 400											14985	211,80	STK
DN 500											14986	211,80	STK
DN 600											14987	211,80	STK
DN 700											14988	257,50	STK
DN 800											14989	257,50	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											15083	204,60	STK
DN 200											15084	231,10	STK
DN 250											15085	264,70	STK
DN 300											15086	324,90	STK
DN 400											15087	399,40	STK
DN 500											15088	464,60	STK
DN 600											15089	505,30	STK
DN 700											15090	700,20	STK
DN 800											15091	811,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	15027	19,30	STK
DN 300	15028	29,10	STK
DN 400	15029	38,50	STK
DN 500	15030	48,10	STK
DN 600	15031	58,00	STK
DN 700	15032	67,60	STK
DN 800	15033	77,10	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	15056	24,20	STK
DN 200	15055	29,10	STK
DN 250	15054	36,70	STK
DN 300	15053	46,60	STK
DN 400	15052	98,90	STK
DN 500	15051	202,10	STK
DN 600	15050	263,90	STK
DN 800	15049	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	15057	31,80	STK
DN 200	15058	41,60	STK
DN 250	15059	53,00	STK
DN 300	15060	60,70	STK
DN 400	15061	124,90	STK
DN 500	15062	214,60	STK
DN 600	15063	288,50	STK
DN 700	15064	351,80	STK
DN 800	15065	458,40	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	15076	80,70	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	15008	18,40	STK
DN 200	15009	24,30	STK
DN 250	15010	28,30	STK
DN 300	15011	32,10	STK
DN 400	15012	40,20	STK
DN 500	15013	48,70	STK
DN 600	15014	60,70	STK
DN 700	15015	64,50	STK
DN 800	15016	76,50	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	15019	67,60	STK
ab 6% - 10%	15020	144,60	STK
ab 11% - 15%	15021	215,80	STK
ab 16% - 19%	15022	360,60	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	15077	148,50	STK
je weitere 100mm	15078	98,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	15081	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Hochleistung - DN 1200 Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 60/75
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich
Öffnung Abdeckplatte DN 800

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	260		PCH 447	-	B	-	-	-	14852	2653,20	STK
DN 200		450	260		PCH 448	-	B	-	-	-	14853	2705,60	STK
DN 250		500	260		PCH 449	-	B	-	-	-	14854	2759,80	STK
DN 300		550	260		PCH 450	-	B	-	-	-	14855	2846,20	STK
DN 400		650	260		PCH 451	-	B	-	-	-	14856	3158,70	STK
DN 500		750	260		PCH 452	-	B	-	-	-	14857	3276,90	STK
DN 600		850	260		PCH 453	-	B	-	-	-	14858	3431,70	STK
DN 700		950	300		PCH 474	-	B	-	-	-	14859	3938,50	STK
DN 800		1050	300		PCH 475	-	B	-	-	-	14860	4244,80	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											14990	187,60	STK
DN 200											14991	187,60	STK
DN 250											14992	187,60	STK
DN 300											14993	187,60	STK
DN 400											14994	211,80	STK
DN 500											14995	211,80	STK
DN 600											14996	211,80	STK
DN 700											14997	257,50	STK
DN 800											14998	257,50	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											15092	204,60	STK
DN 200											15093	231,10	STK
DN 250											15094	264,70	STK
DN 300											15095	324,90	STK
DN 400											15096	399,40	STK
DN 500											15097	464,60	STK
DN 600											15098	505,30	STK
DN 700											15099	700,20	STK
DN 800											15100	811,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	15034	19,30	STK
DN 300	15035	29,10	STK
DN 400	15036	38,50	STK
DN 500	15037	48,10	STK
DN 600	15038	58,00	STK
DN 700	15039	67,60	STK
DN 800	15040	77,10	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	15041	24,20	STK
DN 200	15042	29,10	STK
DN 250	15043	36,70	STK
DN 300	15044	46,60	STK
DN 400	15045	98,90	STK
DN 500	15046	202,10	STK
DN 600	15047	263,90	STK
DN 800	15048	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	15066	31,80	STK
DN 200	15067	41,60	STK
DN 250	15068	53,00	STK
DN 300	15069	60,70	STK
DN 400	15070	124,90	STK
DN 500	15071	214,60	STK
DN 600	15072	288,50	STK
DN 700	15073	351,80	STK
DN 800	15074	458,40	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	15075	80,70	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	14999	18,40	STK
DN 200	15000	24,30	STK
DN 250	15001	28,30	STK
DN 300	15002	32,10	STK
DN 400	15003	40,20	STK
DN 500	15004	48,70	STK
DN 600	15005	60,70	STK
DN 700	15006	64,50	STK
DN 800	15007	76,50	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	15023	67,60	STK
ab 6% - 10%	15024	144,60	STK
ab 11% - 15%	15025	215,80	STK
ab 16% - 19%	15026	360,60	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	15079	148,50	STK
je weitere 100mm	15080	98,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	15082	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Perfect Hochleistung - DN 1500 Monocap Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 60/75 in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich Öffnung Abdeckplatte DN 625													
Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	230		PCH 478	-	B	-	-	-	15123	4286,20	STK
DN 200		450	230		PCH 479	-	B	-	-	-	15124	4386,90	STK
DN 250		500	230		PCH 480	-	B	-	-	-	15125	4443,60	STK
DN 300		550	230		PCH 481	-	B	-	-	-	15126	4557,30	STK
DN 400		650	230		PCH 482	-	B	-	-	-	15127	5332,90	STK
DN 500		750	230		PCH 483	-	B	-	-	-	15128	5445,80	STK
DN 600		850	230		PCH 484	-	B	-	-	-	15129	5722,40	STK
DN 700		950	380		PCH 503	-	B	-	-	-	15130	6527,90	STK
DN 800		1050	380		PCH 504	-	B	-	-	-	15131	7013,40	STK
DN 900		1150	380		PCH 505	-	B	-	-	-	15132	7907,50	STK
DN 1000		1250	380		PCH 506	-	B	-	-	-	15133	8297,70	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											15285	236,00	STK
DN 200											15286	236,00	STK
DN 250											15287	236,00	STK
DN 300											15288	236,00	STK
DN 400											15289	276,70	STK
DN 500											15290	276,70	STK
DN 600											15291	276,70	STK
DN 700											15292	300,80	STK
DN 800											15293	300,80	STK
DN 900											15294	337,00	STK
DN 1000											15295	337,00	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											15344	288,90	STK
DN 200											15345	322,30	STK
DN 250											15346	366,00	STK
DN 300											15347	385,20	STK
DN 400											15348	476,50	STK
DN 500											15349	563,00	STK
DN 600											15350	625,80	STK
DN 700											15351	717,20	STK
DN 800											15352	830,30	STK
DN 900											15353	904,80	STK
DN 1000											15354	1035,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite				
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1				
DN 250		15312	19,30	STK
DN 300		15313	29,10	STK
DN 400		15314	38,50	STK
DN 500		15315	48,10	STK
DN 600		15316	58,00	STK
DN 700		15317	67,60	STK
DN 800		15318	77,10	STK
DN 900		15319	86,80	STK
DN 1000		15320	96,60	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2				
DN 150		15321	24,20	STK
DN 200		15322	29,10	STK
DN 250		15323	36,70	STK
DN 300		15324	46,60	STK
DN 400		15325	98,90	STK
DN 500		15326	202,10	STK
DN 600		15327	263,90	STK
DN 800		15328	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3				
DN 150		15329	31,80	STK
DN 200		15330	41,60	STK
DN 250		15331	53,00	STK
DN 300		15332	60,70	STK
DN 400		15333	124,90	STK
DN 500		15334	214,60	STK
DN 600		15335	288,50	STK
DN 700		15336	351,80	STK
DN 800		15337	458,40	STK
DN 900		15338	589,30	STK
DN 1000		15339	1092,40	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5				
		15340	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...				
DN 150		15296	18,40	STK
DN 200		15297	24,30	STK
DN 250		15298	28,30	STK
DN 300		15299	32,10	STK
DN 400		15300	40,20	STK
DN 500		15301	48,70	STK
DN 600		15302	60,70	STK
DN 700		15303	64,50	STK
DN 800		15304	76,50	STK
DN 900		15305	84,60	STK
DN 1000		15306	90,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 625

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	15308	80,90	STK
ab 6% - 10%	15309	173,50	STK
ab 11% - 15%	15310	258,40	STK
ab 16% - 19%	15311	431,80	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	15341	198,70	STK
je weitere 100mm	15342	148,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	15343	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung		Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h1	**t1**										
		mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Perfect Hochleistung - DN 1500 Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Abdeckplatte monolithisch aus Beton C 60/75
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm als gerader Durchlauf 200gon
Ebenengefälle von Haupt- und Zulaufgerinne ist gleich
Öffnung Abdeckplatte DN 800

Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150		400	230		PCH 487	-	B	-	-	-	15134	4434,40	STK
DN 200		450	230		PCH 488	-	B	-	-	-	15135	4535,10	STK
DN 250		500	230		PCH 489	-	B	-	-	-	15136	4591,80	STK
DN 300		550	230		PCH 490	-	B	-	-	-	15137	4705,50	STK
DN 400		650	230		PCH 491	-	B	-	-	-	15138	5481,10	STK
DN 500		750	230		PCH 492	-	B	-	-	-	15139	5594,00	STK
DN 600		850	230		PCH 493	-	B	-	-	-	15140	5870,60	STK
DN 700		950	380		PCH 516	-	B	-	-	-	15141	6676,10	STK
DN 800		1050	380		PCH 517	-	B	-	-	-	15142	7161,60	STK
DN 900		1150	380		PCH 518	-	B	-	-	-	15143	8055,70	STK
DN 1000		1250	380		PCH 519	-	B	-	-	-	15144	8445,90	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											15355	236,00	STK
DN 200											15356	236,00	STK
DN 250											15357	236,00	STK
DN 300											15358	236,00	STK
DN 400											15359	276,70	STK
DN 500											15360	276,70	STK
DN 600											15361	276,70	STK
DN 700											15362	300,80	STK
DN 800											15363	300,80	STK
DN 900											15364	337,00	STK
DN 1000											15365	337,00	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											15424	288,90	STK
DN 200											15423	322,30	STK
DN 250											15422	366,00	STK
DN 300											15421	385,20	STK
DN 400											15420	476,50	STK
DN 500											15419	563,00	STK
DN 600											15418	625,80	STK
DN 700											15417	717,20	STK
DN 800											15416	830,30	STK
DN 900											15415	904,80	STK
DN 1000											15414	1035,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	15390	19,30	STK
DN 300	15389	29,10	STK
DN 400	15388	38,50	STK
DN 500	15387	48,10	STK
DN 600	15386	58,00	STK
DN 700	15385	67,60	STK
DN 800	15384	77,10	STK
DN 900	15383	86,80	STK
DN 1000	15382	96,60	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	15391	24,20	STK
DN 200	15392	29,10	STK
DN 250	15393	36,70	STK
DN 300	15394	46,60	STK
DN 400	15395	98,90	STK
DN 500	15396	202,10	STK
DN 600	15397	263,90	STK
DN 800	15398	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	15409	31,80	STK
DN 200	15408	41,60	STK
DN 250	15407	53,00	STK
DN 300	15406	60,70	STK
DN 400	15405	124,90	STK
DN 500	15404	214,60	STK
DN 600	15403	288,50	STK
DN 700	15402	351,80	STK
DN 800	15401	458,40	STK
DN 900	15400	589,30	STK
DN 1000	15399	1092,40	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	15410	80,70	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	15366	18,40	STK
DN 200	15367	24,30	STK
DN 250	15368	28,30	STK
DN 300	15369	32,10	STK
DN 400	15370	40,20	STK
DN 500	15371	48,70	STK
DN 600	15372	60,70	STK
DN 700	15373	64,50	STK
DN 800	15374	76,50	STK
DN 900	15375	84,60	STK
DN 1000	15376	90,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Hochleistung - Monocap
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch
mit integrierter Abdeckplatte, Öffnung DN 800

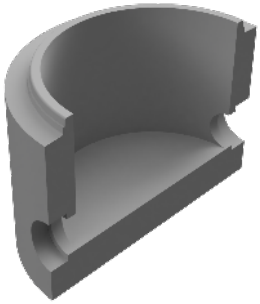
DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	15378	80,90	STK
ab 6% - 10%	15379	173,50	STK
ab 11% - 15%	15380	258,40	STK
ab 16% - 19%	15381	431,80	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne tiefer/höher setzen als scheitelgleich in Bezug zum Hauptgerinne			
11 - 100mm	15411	198,70	STK
je weitere 100mm	15412	148,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	15413	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Rohling - DN 1000													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	6594	381,30	STK
DN 200						-	B	B	-	-	6593	416,40	STK
DN 250						-	B	B	-	-	6592	453,00	STK
DN 300						-	B	B	-	-	6591	505,50	STK
DN 400						-	B	B	-	-	6590	660,70	STK
DN 500						-	B	B	-	-	6589	744,40	STK
DN 600						-	B	B	-	-	6588	827,70	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	B	-	-	6598	1501,80	STK
DN 300/450						-	B	B	-	-	6597	1543,30	STK
DN 350/525						-	B	B	-	-	6596	1585,30	STK
DN 400/600						-	B	B	-	-	6595	1627,00	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											6605	125,10	STK
DN 200											6604	137,40	STK
DN 250											6603	161,10	STK
DN 300											6602	206,80	STK
DN 400											6601	274,50	STK
DN 500											6600	334,30	STK
DN 600											6599	372,90	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375											6609	210,00	STK
DN 300/450											6608	221,80	STK
DN 350/525											6607	233,90	STK
DN 400/600											6606	245,80	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1													
DN 250											12490	19,30	STK
DN 300											12489	29,10	STK
DN 400											12488	38,50	STK
DN 500											12487	48,10	STK
DN 600											12486	58,00	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2													
DN 150											12497	24,20	STK
DN 200											12496	29,10	STK
DN 250											12495	36,70	STK
DN 300											12494	46,60	STK
DN 400											12493	98,90	STK
DN 500											12492	202,10	STK
DN 600											12491	263,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	12504	31,80	STK
DN 200	12503	41,60	STK
DN 250	12502	53,00	STK
DN 300	12501	60,70	STK
DN 400	12500	124,90	STK
DN 500	12499	214,60	STK
DN 600	12498	288,50	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	12508	402,70	STK
DN 300/450	12507	425,90	STK
DN 350/525	12506	449,20	STK
DN 400/600	12505	472,30	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	12509	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	12516	18,40	STK
DN 200	12515	24,30	STK
DN 250	12514	28,30	STK
DN 300	12513	32,10	STK
DN 400	12512	40,20	STK
DN 500	12511	48,70	STK
DN 600	12510	60,70	STK
DN 250/375	12520	59,60	STK
DN 300/450	12519	60,70	STK
DN 350/525	12518	61,70	STK
DN 400/600	12517	62,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12524	67,60	STK
ab 6% - 10%	12525	144,60	STK
ab 11% - 15%	12526	215,80	STK
ab 16% - 19%	12527	360,60	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	12529	7,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	12528	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	12521	58,00	STK
Bügel B V2a	12522	80,00	STK
Bügel B V4a	12523	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	12530	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Rohling - DN 1200													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	6562	944,70	STK
DN 200						-	B	B	-	-	6561	989,00	STK
DN 250						-	B	B	-	-	6560	1036,20	STK
DN 300						-	B	B	-	-	6559	1044,00	STK
DN 400						-	B	B	-	-	6558	1303,70	STK
DN 500						-	B	B	-	-	6557	1404,80	STK
DN 600						-	B	B	-	-	6556	1528,10	STK
DN 700						-	B	B	-	-	6555	1964,50	STK
DN 800						-	B	B	-	-	6554	2222,60	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	B	-	-	6570	2099,70	STK
DN 300/450						-	B	B	-	-	6569	2203,40	STK
DN 350/525						-	B	B	-	-	6568	2307,80	STK
DN 400/600						-	B	B	-	-	6567	2411,80	STK
DN 500/750						-	B	B	-	-	6566	3170,10	STK
DN 580/1160						-	B	B	-	-	7862	3363,20	STK
DN 600/900						-	B	B	-	-	6565	3556,10	STK
DN 600/1100						-	B	B	-	-	6564	3676,30	STK
DN 700/1050						-	B	B	-	-	6563	3796,40	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											6579	204,60	STK
DN 200											6578	231,10	STK
DN 250											6577	264,70	STK
DN 300											6576	324,90	STK
DN 400											6575	399,40	STK
DN 500											6574	464,60	STK
DN 600											6573	505,30	STK
DN 700											6572	700,20	STK
DN 800											6571	811,20	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375											6587	325,80	STK
DN 300/450											6586	350,10	STK
DN 350/525											6585	374,10	STK
DN 400/600											6584	398,20	STK
DN 500/750											6583	432,30	STK
DN 580/1160											7880	467,50	STK
DN 600/900											6582	502,40	STK
DN 600/1100											6581	531,30	STK
DN 700/1050											6580	559,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	12429	19,30	STK
DN 300	12428	29,10	STK
DN 400	12427	38,50	STK
DN 500	12426	48,10	STK
DN 600	12425	58,00	STK
DN 700	12424	67,60	STK
DN 800	12423	77,10	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	12437	24,20	STK
DN 200	12436	29,10	STK
DN 250	12435	36,70	STK
DN 300	12434	46,60	STK
DN 400	12433	98,90	STK
DN 500	12432	202,10	STK
DN 600	12431	263,90	STK
DN 800	12430	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	12446	31,80	STK
DN 200	12445	41,60	STK
DN 250	12444	53,00	STK
DN 300	12443	60,70	STK
DN 400	12442	124,90	STK
DN 500	12441	214,60	STK
DN 600	12440	288,50	STK
DN 700	12439	351,80	STK
DN 800	12438	458,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	12455	402,70	STK
DN 300/450	12454	425,90	STK
DN 350/525	12453	449,20	STK
DN 400/600	12452	472,30	STK
DN 500/750	12451	505,40	STK
DN 580/1160	12450	539,20	STK
DN 600/900	12449	573,00	STK
DN 600/1100	12448	600,70	STK
DN 700/1050	12447	628,70	STK

Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	12456	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	12465	18,40	STK
DN 200	12464	24,30	STK
DN 250	12463	28,30	STK
DN 300	12462	32,10	STK
DN 400	12461	40,20	STK
DN 500	12460	48,70	STK
DN 600	12459	60,70	STK
DN 700	12458	64,50	STK
DN 800	12457	76,50	STK
DN 250/375	12474	59,60	STK
DN 300/450	12473	60,70	STK
DN 350/525	12472	61,70	STK
DN 400/600	12471	62,70	STK
DN 500/750	12470	66,60	STK
DN 580/1160	12469	69,60	STK
DN 600/900	12468	72,60	STK
DN 600/1100	12467	80,70	STK
DN 700/1050	12466	88,90	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12478	67,60	STK
ab 6% - 10%	12479	144,60	STK
ab 11% - 15%	12480	215,80	STK
ab 16% - 19%	12481	360,60	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	12483	11,50	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung	12482	655,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	12475	58,00	STK
Bügel B V2a	12476	80,00	STK
Bügel B V4a	12477	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker	12484	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Rohling - DN 1500													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	B	6520	2219,30	STK
DN 200						-	B	B	-	B	6519	2306,00	STK
DN 250						-	B	B	-	B	6518	2353,30	STK
DN 300						-	B	B	-	B	6517	2455,30	STK
DN 400						-	B	B	-	B	6516	2591,30	STK
DN 500						-	B	B	-	B	6515	2674,50	STK
DN 600						-	B	B	-	B	6514	2870,40	STK
DN 700						-	B	B	-	B	6513	3238,00	STK
DN 800						-	B	B	-	B	6512	3578,00	STK
DN 900						-	B	B	-	B	6511	3774,20	STK
DN 1000						-	B	B	-	B	6510	4017,90	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	B	-	B	6531	3330,10	STK
DN 300/450						-	B	B	-	B	6530	3471,80	STK
DN 350/525						-	B	B	-	B	6529	3613,10	STK
DN 400/600						-	B	B	-	B	6528	3754,70	STK
DN 500/750						-	B	B	-	B	6527	4525,00	STK
DN 580/1160						-	B	B	-	B	7863	4685,00	STK
DN 600/900						-	B	B	-	B	6526	4844,90	STK
DN 600/1100						-	B	B	-	B	6525	5020,90	STK
DN 700/1050						-	B	B	-	B	6524	5196,60	STK
DN 700/1250						-	B	B	-	B	6523	5464,10	STK
DN 800/1200						-	B	B	-	B	6522	5731,50	STK
DN 900/1350						-	B	B	-	B	6521	6252,90	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											6542	288,90	STK
DN 200											6541	322,30	STK
DN 250											6540	366,00	STK
DN 300											6539	385,20	STK
DN 400											6538	476,50	STK
DN 500											6537	563,00	STK
DN 600											6536	625,80	STK
DN 700											6535	717,20	STK
DN 800											6534	830,30	STK
DN 900											6533	904,80	STK
DN 1000											6532	1035,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	6553	418,80	STK
DN 300/450	6552	442,90	STK
DN 350/525	6551	467,20	STK
DN 400/600	6550	491,20	STK
DN 500/750	6549	525,60	STK
DN 580/1160	7864	560,80	STK
DN 600/900	6548	595,90	STK
DN 600/1100	6547	624,70	STK
DN 700/1050	6546	653,80	STK
DN 700/1250	6545	742,10	STK
DN 800/1200	6544	830,30	STK
DN 900/1350	6543	970,80	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	12357	19,30	STK
DN 300	12356	29,10	STK
DN 400	12355	38,50	STK
DN 500	12354	48,10	STK
DN 600	12353	58,00	STK
DN 700	12352	67,60	STK
DN 800	12351	77,10	STK
DN 900	12350	86,80	STK
DN 1000	12349	96,60	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	12365	24,20	STK
DN 200	12364	29,10	STK
DN 250	12363	36,70	STK
DN 300	12362	46,60	STK
DN 400	12361	98,90	STK
DN 500	12360	202,10	STK
DN 600	12359	263,90	STK
DN 800	12358	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	12375	31,80	STK
DN 200	12374	41,60	STK
DN 250	12373	53,00	STK
DN 300	12372	60,70	STK
DN 400	12371	124,90	STK
DN 500	12293	214,60	STK
DN 600	12370	288,50	STK
DN 700	12369	351,80	STK
DN 800	12368	458,40	STK
DN 900	12367	589,30	STK
DN 1000	12366	1092,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	12387	402,70	STK
DN 300/450	12386	425,90	STK
DN 350/525	12385	449,20	STK
DN 400/600	12384	472,30	STK
DN 500/750	12383	505,40	STK
DN 580/1160	12382	539,20	STK
DN 600/900	12381	573,00	STK
DN 600/1100	12380	600,70	STK
DN 700/1050	12379	628,70	STK
DN 700/1250	12378	713,60	STK
DN 800/1200	12377	798,40	STK
DN 900/1350	12376	933,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	12388	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	12399	18,40	STK
DN 200	12398	24,30	STK
DN 250	12397	28,30	STK
DN 300	12396	32,10	STK
DN 400	12395	40,20	STK
DN 500	12394	48,70	STK
DN 600	12393	60,70	STK
DN 700	12392	64,50	STK
DN 800	12391	76,50	STK
DN 900	12390	84,60	STK
DN 1000	12389	90,90	STK
DN 250/375	12411	59,60	STK
DN 300/450	12410	60,70	STK
DN 350/525	12409	61,70	STK
DN 400/600	12408	62,70	STK
DN 500/750	12407	66,60	STK
DN 580/1160	12406	69,60	STK
DN 600/900	12405	72,60	STK
DN 600/1100	12404	80,70	STK
DN 700/1050	12403	88,90	STK
DN 700/1250	12402	97,90	STK
DN 800/1200	12401	106,90	STK
DN 900/1350	12400	141,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12413	80,90	STK
ab 6% - 10%	12414	173,50	STK
ab 11% - 15%	12415	258,40	STK
ab 16% - 19%	12416	431,80	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	12417	15,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	12412	887,30	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	12418	58,00	STK
Bügel B V2a	12419	80,00	STK
Bügel B V4a	12420	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	12421	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Rohling - DN 2000													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	B	6446	6675,10	STK
DN 200						-	B	B	-	B	6447	6675,10	STK
DN 250						-	B	B	-	B	6448	6675,10	STK
DN 300						-	B	B	-	B	6449	6675,10	STK
DN 400						-	B	B	-	B	6450	6675,10	STK
DN 500						-	B	B	-	B	6451	6675,10	STK
DN 600						-	B	B	-	B	6453	6675,10	STK
DN 700						-	B	B	-	B	6452	7094,40	STK
DN 800						-	B	B	-	B	6454	7154,40	STK
DN 900						-	B	B	-	B	6455	7274,00	STK
DN 1000						-	B	B	-	B	6456	7392,80	STK
DN 1100						-	B	B	-	B	6457	7632,70	STK
DN 1200						-	B	B	-	B	6458	7751,70	STK
DN 1300						-	B	B	-	B	6459	8491,00	STK
DN 1400						-	B	B	-	B	6460	8744,50	STK
DN 1500						-	B	B	-	B	6461	8996,70	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	B	-	B	6462	7081,00	STK
DN 300/450						-	B	B	-	B	6463	7326,60	STK
DN 350/525						-	B	B	-	B	6464	7572,10	STK
DN 400/600						-	B	B	-	B	6465	7817,90	STK
DN 500/750						-	B	B	-	B	6466	7939,30	STK
DN 580/1160						-	B	B	-	B	7865	8044,90	STK
DN 600/900						-	B	B	-	B	6467	8150,60	STK
DN 600/1100						-	B	B	-	B	6468	8273,10	STK
DN 700/1050						-	B	B	-	B	6469	8395,30	STK
DN 700/1250						-	B	B	-	B	6470	8685,00	STK
DN 800/1200						-	B	B	-	B	6471	8974,60	STK
DN 900/1350						-	B	B	-	B	6472	9920,80	STK
DN 1000/1500						-	B	B	-	B	6473	10711,90	STK
DN 1200/1800						-	B	B	-	B	6474	11207,20	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											6490	670,00	STK
DN 200											6489	670,00	STK
DN 250											6488	670,00	STK
DN 300											6487	670,00	STK
DN 400											6486	670,00	STK
DN 500											6485	670,00	STK
DN 600											6484	670,00	STK
DN 700											6483	1087,10	STK
DN 800											6482	1171,20	STK
DN 900											6481	1253,60	STK
DN 1000											6480	1337,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite				
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 1100		6479	1465,50	STK
DN 1200		6478	1504,20	STK
DN 1300		6477	1588,30	STK
DN 1400		6476	1672,40	STK
DN 1500		6475	1755,00	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 250/375		6503	512,10	STK
DN 300/450		6502	536,20	STK
DN 350/525		6501	560,40	STK
DN 400/600		6500	584,60	STK
DN 500/750		6499	618,70	STK
DN 580/1160		7866	653,80	STK
DN 600/900		6498	688,90	STK
DN 600/1100		6497	718,10	STK
DN 700/1050		6496	747,10	STK
DN 700/1250		6495	835,10	STK
DN 800/1200		6494	923,40	STK
DN 900/1350		6493	1063,70	STK
DN 1000/1500		6492	1258,50	STK
DN 1200/1800		6491	1593,60	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1				
DN 250		12276	19,30	STK
DN 300		12275	29,10	STK
DN 400		12274	38,50	STK
DN 500		12273	48,10	STK
DN 600		12272	58,00	STK
DN 700		12271	67,60	STK
DN 800		12270	77,10	STK
DN 900		12269	86,80	STK
DN 1000		12268	96,60	STK
DN 1100		12267	106,10	STK
DN 1200		12266	115,60	STK
DN 1300		12265	135,00	STK
DN 1400		12166	154,30	STK
DN 1500		12167	192,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2				
DN 150		12284	24,20	STK
DN 200		12283	29,10	STK
DN 250		12282	36,70	STK
DN 300		12281	46,60	STK
DN 400		12280	98,90	STK
DN 500		12279	202,10	STK
DN 600		12278	263,90	STK
DN 800		12277	387,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	12299	31,80	STK
DN 200	12298	41,60	STK
DN 250	12297	53,00	STK
DN 300	12296	60,70	STK
DN 400	12295	124,90	STK
DN 500	12294	214,60	STK
DN 600	12292	288,50	STK
DN 700	12291	351,80	STK
DN 800	12290	458,40	STK
DN 900	12289	589,30	STK
DN 1000	12288	1092,40	STK
DN 1100	12287	1160,20	STK
DN 1200	12286	1212,60	STK
DN 1400	12285	1309,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	12313	402,70	STK
DN 300/450	12312	425,90	STK
DN 350/525	12311	449,20	STK
DN 400/600	12310	472,30	STK
DN 500/750	12309	505,40	STK
DN 580/1160	12308	539,20	STK
DN 600/900	12307	573,00	STK
DN 600/1100	12306	600,70	STK
DN 700/1050	12305	628,70	STK
DN 700/1250	12304	713,60	STK
DN 800/1200	12303	798,40	STK
DN 900/1350	12302	933,50	STK
DN 1000/1500	12301	1120,40	STK
DN 1200/1800	12300	1442,60	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	12314	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	12328	18,40	STK
DN 200	12327	24,30	STK
DN 250	12326	28,30	STK
DN 300	12325	32,10	STK
DN 400	12324	40,20	STK
DN 500	12323	48,70	STK
DN 600	12322	60,70	STK
DN 700	12321	64,50	STK
DN 800	12320	76,50	STK
DN 900	12319	84,60	STK
DN 1000	12318	90,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	12328	18,40	STK
DN 200	12327	24,30	STK
DN 250	12326	28,30	STK
DN 300	12325	32,10	STK
DN 400	12324	40,20	STK
DN 500	12323	48,70	STK
DN 600	12322	60,70	STK
DN 700	12321	64,50	STK
DN 800	12320	76,50	STK
DN 900	12319	84,60	STK
DN 1000	12318	90,90	STK
DN 1100	12317	100,90	STK
DN 1200	12316	110,90	STK
DN 1300	12315	125,00	STK
DN 1400	12225	131,00	STK
DN 1500	12224	139,20	STK
DN 250/375	12342	59,60	STK
DN 300/450	12341	60,70	STK
DN 350/525	12340	61,70	STK
DN 400/600	12339	62,70	STK
DN 500/750	12338	66,60	STK
DN 580/1160	12337	69,60	STK
DN 600/900	12336	72,60	STK
DN 600/1100	12335	80,70	STK
DN 700/1050	12334	88,90	STK
DN 700/1250	12333	97,90	STK
DN 800/1200	12332	106,90	STK
DN 900/1350	12331	141,20	STK
DN 1000/1500	12330	171,20	STK
DN 1200/1800	12329	203,80	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12343	96,60	STK
ab 6% - 10%	12344	208,50	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	12346	29,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	12345	1533,00	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	12347	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Rohling - DN 2500													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	-	-	-	B	7709	13741,50	STK
DN 200						-	-	-	-	B	7710	13741,50	STK
DN 250						-	-	-	-	B	7711	13741,50	STK
DN 300						-	-	-	-	B	7712	13741,50	STK
DN 400						-	-	-	-	B	7713	13741,50	STK
DN 500						-	-	-	-	B	7714	13741,50	STK
DN 600						-	-	-	-	B	7715	13741,50	STK
DN 700						-	-	-	-	B	7716	14241,60	STK
DN 800						-	-	-	-	B	7717	14741,60	STK
DN 900						-	-	-	-	B	7718	15242,50	STK
DN 1000						-	-	-	-	B	7719	15742,50	STK
DN 1100						-	-	-	-	B	7720	16492,60	STK
DN 1200						-	-	-	-	B	7721	16992,90	STK
DN 1300						-	-	-	-	B	7722	17493,10	STK
DN 1400						-	-	-	-	B	7723	17993,60	STK
DN 1500						-	-	-	-	B	7724	18493,70	STK
DN 1600						-	-	-	-	B	7725	18994,30	STK
DN 1700						-	-	-	-	B	7726	19494,90	STK
DN 1800						-	-	-	-	B	7727	19994,70	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	-	-	-	B	7695	14978,30	STK
DN 300/450						-	-	-	-	B	7696	15048,00	STK
DN 350/525						-	-	-	-	B	7697	15118,00	STK
DN 400/600						-	-	-	-	B	7698	15188,10	STK
DN 500/750						-	-	-	-	B	7699	16290,30	STK
DN 580/1160						-	-	-	-	B	7867	16643,70	STK
DN 600/900						-	-	-	-	B	7700	16997,10	STK
DN 600/1100						-	-	-	-	B	7701	17708,10	STK
DN 700/1050						-	-	-	-	B	7702	18419,10	STK
DN 700/1250						-	-	-	-	B	7703	18929,30	STK
DN 800/1200						-	-	-	-	B	7704	19439,50	STK
DN 900/1350						-	-	-	-	B	7705	20853,60	STK
DN 1000/1500						-	-	-	-	B	7706	21925,50	STK
DN 1200/1800						-	-	-	-	B	7707	24413,70	STK
DN 1400/2100						-	-	-	-	B	7708	27002,10	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											7742	802,30	STK
DN 200											7743	802,30	STK
DN 250											7744	802,30	STK
DN 300											7745	802,30	STK
DN 400											7746	802,30	STK
DN 500											7747	802,30	STK
DN 600											7748	802,30	STK
DN 700											7749	1303,70	STK
DN 800											7750	1403,90	STK
DN 900											7751	1504,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 1000	7752	1604,40	STK
DN 1100	7753	1704,80	STK
DN 1200	7754	1805,10	STK
DN 1300	7755	1905,50	STK
DN 1400	7756	2005,70	STK
DN 1500	7757	2105,80	STK
DN 1600	7758	2206,30	STK
DN 1700	7759	2406,90	STK
DN 1800	7760	2607,30	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	7728	605,20	STK
DN 300/450	7729	629,40	STK
DN 350/525	7730	653,60	STK
DN 400/600	7731	677,70	STK
DN 500/750	7732	711,90	STK
DN 580/1160	7868	711,90	STK
DN 600/900	7733	782,30	STK
DN 600/1100	7734	810,90	STK
DN 700/1050	7735	840,00	STK
DN 700/1250	7736	928,40	STK
DN 800/1200	7737	1016,80	STK
DN 900/1350	7738	1157,10	STK
DN 1000/1500	7739	1351,50	STK
DN 1200/1800	7740	1686,80	STK
DN 1400/2100	7741	2352,50	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	12184	19,30	STK
DN 300	12183	29,10	STK
DN 400	12182	38,50	STK
DN 500	12181	48,10	STK
DN 600	12180	58,00	STK
DN 700	12179	67,60	STK
DN 800	12178	77,10	STK
DN 900	12177	86,80	STK
DN 1000	12176	96,60	STK
DN 1100	12175	106,10	STK
DN 1200	12174	115,60	STK
DN 1300	12173	135,00	STK
DN 1400	12172	154,30	STK
DN 1500	12171	192,70	STK
DN 1600	12170	231,70	STK
DN 1700	12169	270,10	STK
DN 1800	12168	308,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	12192	24,20	STK
DN 200	12191	29,10	STK
DN 250	12190	36,70	STK
DN 300	12189	46,60	STK
DN 400	12188	98,90	STK
DN 500	12187	202,10	STK
DN 600	12186	263,90	STK
DN 800	12185	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	12206	31,80	STK
DN 200	12205	41,60	STK
DN 250	12204	53,00	STK
DN 300	12203	60,70	STK
DN 400	12202	124,90	STK
DN 500	12201	214,60	STK
DN 600	12200	288,50	STK
DN 700	12199	351,80	STK
DN 800	12198	458,40	STK
DN 900	12197	589,30	STK
DN 1000	12196	1092,40	STK
DN 1100	12195	1160,20	STK
DN 1200	12194	1212,60	STK
DN 1400	12193	1309,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	12221	402,70	STK
DN 300/450	12220	425,90	STK
DN 350/525	12219	449,20	STK
DN 400/600	12218	472,30	STK
DN 500/750	12217	505,40	STK
DN 580/1160	12216	539,20	STK
DN 600/900	12215	573,00	STK
DN 600/1100	12214	600,70	STK
DN 700/1050	12213	628,70	STK
DN 700/1250	12212	713,60	STK
DN 800/1200	12211	798,40	STK
DN 900/1350	12210	933,50	STK
DN 1000/1500	12209	1120,40	STK
DN 1200/1800	12208	1442,60	STK
DN 1400/2100	12207	2082,90	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	12222	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung **HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...**			
DN 150	12244	18,40	STK
DN 200	12243	24,30	STK
DN 250	12242	28,30	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2500

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite				
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...				
DN 300		12241	32,10	STK
DN 400		12240	40,20	STK
DN 500		12239	48,70	STK
DN 600		12238	60,70	STK
DN 700		12237	64,50	STK
DN 800		12236	76,50	STK
DN 900		12235	84,60	STK
DN 1000		12234	90,90	STK
DN 1100		12233	100,90	STK
DN 1200		12232	110,90	STK
DN 1300		12231	125,00	STK
DN 1400		12230	131,00	STK
DN 1500		12229	139,20	STK
DN 1600		12228	147,30	STK
DN 1700		12227	150,20	STK
DN 1800		12226	153,30	STK
DN 250/375		12245	59,60	STK
DN 300/450		12246	60,70	STK
DN 350/525		12247	61,70	STK
DN 400/600		12248	62,70	STK
DN 500/750		12249	66,60	STK
DN 580/1160		12250	69,60	STK
DN 600/900		12251	72,60	STK
DN 600/1100		12252	80,70	STK
DN 700/1050		12253	88,90	STK
DN 700/1250		12254	97,90	STK
DN 800/1200		12255	106,90	STK
DN 900/1350		12256	141,20	STK
DN 1000/1500		12257	171,20	STK
DN 1200/1800		12258	203,80	STK
DN 1400/2100		12259	318,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)				
ab 1% - 5%		12223	96,60	STK
ab 6% - 10%		12264	208,50	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)				
		12261	48,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung				
		12260	3066,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker				
		12262	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Rohling - DN 2600													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	-	B	-	-	6376	13741,50	STK
DN 200						-	-	B	-	-	6377	13741,50	STK
DN 250						-	-	B	-	-	6378	13741,50	STK
DN 300						-	-	B	-	-	6379	13741,50	STK
DN 400						-	-	B	-	-	6380	13741,50	STK
DN 500						-	-	B	-	-	6381	13741,50	STK
DN 600						-	-	B	-	-	6382	13741,50	STK
DN 700						-	-	B	-	-	6383	14241,60	STK
DN 800						-	-	B	-	-	6384	14741,60	STK
DN 900						-	-	B	-	-	6385	15242,50	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	6386	15742,50	STK
DN 1100						-	-	B	-	-	6387	16492,60	STK
DN 1200						-	-	B	-	-	6388	16992,90	STK
DN 1300						-	-	B	-	-	6389	17493,10	STK
DN 1400						-	-	B	-	-	6390	17993,60	STK
DN 1500						-	-	B	-	-	6391	18493,70	STK
DN 1600						-	-	B	-	-	6392	18994,30	STK
DN 1700						-	-	B	-	-	6393	19494,90	STK
DN 1800						-	-	B	-	-	6394	19994,70	STK
DN 1900						-	-	B	-	-	6395	20307,40	STK
DN 2000						-	-	B	-	-	6396	20620,10	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	-	B	-	-	6397	14978,30	STK
DN 300/450						-	-	B	-	-	6398	15048,00	STK
DN 350/525						-	-	B	-	-	6399	15118,00	STK
DN 400/600						-	-	B	-	-	6400	15188,10	STK
DN 500/750						-	-	B	-	-	6401	16290,30	STK
DN 580/1160						-	-	B	-	-	7869	16643,70	STK
DN 600/900						-	-	B	-	-	6402	16997,10	STK
DN 600/1100						-	-	B	-	-	6403	17708,10	STK
DN 700/1050						-	-	B	-	-	6404	18419,10	STK
DN 700/1250						-	-	B	-	-	6405	18929,30	STK
DN 800/1200						-	-	B	-	-	6406	19439,50	STK
DN 900/1350						-	-	B	-	-	6407	20853,60	STK
DN 1000/1500						-	-	B	-	-	6408	21925,50	STK
DN 1200/1800						-	-	B	-	-	6409	24413,70	STK
DN 1400/2100						-	-	B	-	-	6410	27002,10	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											6411	802,30	STK
DN 200											6412	802,30	STK
DN 250											6413	802,30	STK
DN 300											6414	802,30	STK
DN 400											6415	802,30	STK
DN 500											6416	802,30	STK
DN 600											6417	802,30	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite				
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 700		6418	1303,70	STK
DN 800		6419	1403,90	STK
DN 900		6420	1504,20	STK
DN 1000		6421	1604,40	STK
DN 1100		6422	1704,80	STK
DN 1200		6423	1805,10	STK
DN 1300		6424	1905,50	STK
DN 1400		6425	2005,70	STK
DN 1500		6426	2105,80	STK
DN 1600		6427	2206,30	STK
DN 1700		6428	2406,90	STK
DN 1800		6429	2607,30	STK
DN 1900		6430	2707,60	STK
DN 2000		6431	2807,90	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 250/375		6432	605,20	STK
DN 300/450		6433	629,40	STK
DN 350/525		6434	653,60	STK
DN 400/600		6435	677,70	STK
DN 500/750		6436	711,90	STK
DN 580/1160		7870	711,90	STK
DN 600/900		6437	782,30	STK
DN 600/1100		6438	810,90	STK
DN 700/1050		6439	840,00	STK
DN 700/1250		6440	928,40	STK
DN 800/1200		6441	1016,80	STK
DN 900/1350		6442	1157,10	STK
DN 1000/1500		6443	1351,50	STK
DN 1200/1800		6444	1686,80	STK
DN 1400/2100		6445	2352,50	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1				
DN 250		12085	19,30	STK
DN 300		12084	29,10	STK
DN 400		12083	38,50	STK
DN 500		12082	48,10	STK
DN 600		12081	58,00	STK
DN 700		12080	67,60	STK
DN 800		12079	77,10	STK
DN 900		12078	86,80	STK
DN 1000		12077	96,60	STK
DN 1100		12076	106,10	STK
DN 1200		12075	115,60	STK
DN 1300		12074	135,00	STK
DN 1400		12073	154,30	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 1500	12072	192,70	STK
DN 1600	12071	231,70	STK
DN 1700	12070	270,10	STK
DN 1800	12069	308,70	STK
DN 1900	12068	327,80	STK
DN 2000	12067	347,10	STK

Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	12093	24,20	STK
DN 200	12092	29,10	STK
DN 250	12091	36,70	STK
DN 300	12090	46,60	STK
DN 400	12089	98,90	STK
DN 500	12088	202,10	STK
DN 600	12087	263,90	STK
DN 800	12086	387,40	STK

Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	12107	31,80	STK
DN 200	12106	41,60	STK
DN 250	12105	53,00	STK
DN 300	12104	60,70	STK
DN 400	12103	124,90	STK
DN 500	12102	214,60	STK
DN 600	12101	288,50	STK
DN 700	12100	351,80	STK
DN 800	12099	458,40	STK
DN 900	12098	589,30	STK
DN 1000	12097	1092,40	STK
DN 1100	12096	1160,20	STK
DN 1200	12095	1212,60	STK
DN 1400	12094	1309,70	STK

Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	12122	402,70	STK
DN 300/450	12121	425,90	STK
DN 350/525	12120	449,20	STK
DN 400/600	12119	472,30	STK
DN 500/750	12118	505,40	STK
DN 580/1160	12117	539,20	STK
DN 600/900	12116	573,00	STK
DN 600/1100	12115	600,70	STK
DN 700/1050	12114	628,70	STK
DN 700/1250	12113	713,60	STK
DN 800/1200	12112	798,40	STK
DN 900/1350	12111	933,50	STK
DN 1000/1500	12110	1120,40	STK
DN 1200/1800	12109	1442,60	STK
DN 1400/2100	12108	2082,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	12123	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	12146	18,40	STK
DN 200	12145	24,30	STK
DN 250	12144	28,30	STK
DN 300	12143	32,10	STK
DN 400	12142	40,20	STK
DN 500	12141	48,70	STK
DN 600	12140	60,70	STK
DN 700	12139	64,50	STK
DN 800	12138	76,50	STK
DN 900	12137	84,60	STK
DN 1000	12136	90,90	STK
DN 1100	12135	100,90	STK
DN 1200	12134	110,90	STK
DN 1300	12133	125,00	STK
DN 1400	12132	131,00	STK
DN 1500	12131	139,20	STK
DN 1600	12130	147,30	STK
DN 1700	12129	150,20	STK
DN 1800	12128	153,30	STK
DN 1900	12127	166,40	STK
DN 2000	12126	179,50	STK
DN 250/375	12161	59,60	STK
DN 300/450	12160	60,70	STK
DN 350/525	12159	61,70	STK
DN 400/600	12158	62,70	STK
DN 500/750	12157	66,60	STK
DN 580/1160	12156	69,60	STK
DN 600/900	12155	72,60	STK
DN 600/1100	12154	80,70	STK
DN 700/1050	12153	88,90	STK
DN 700/1250	12152	97,90	STK
DN 800/1200	12151	106,90	STK
DN 900/1350	12150	141,20	STK
DN 1000/1500	12149	171,20	STK
DN 1200/1800	12148	203,80	STK
DN 1400/2100	12147	318,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

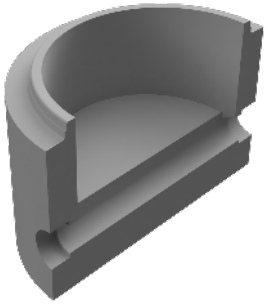
Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Rohling

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12124	96,60	STK
ab 6% - 10%	12125	208,50	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	12163	48,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung	12162	3066,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker	12164	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 13-4-1

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Beton - DN 1000 Gerinneausführung: Beton Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Hauptgerinnegefälle 10 mm Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	6862	517,80	STK
DN 200						-	B	B	-	-	6863	555,40	STK
DN 250						-	B	B	-	-	6864	594,70	STK
DN 300						-	B	B	-	-	6865	688,90	STK
DN 400						-	B	B	-	-	6866	864,50	STK
DN 500						-	B	B	-	-	6867	958,90	STK
DN 600						-	B	B	-	-	6868	1053,50	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	B	-	-	6858	2264,70	STK
DN 300/450						-	B	B	-	-	6859	2410,60	STK
DN 350/525						-	B	B	-	-	6860	2556,60	STK
DN 400/600						-	B	B	-	-	6861	2702,50	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											6847	113,30	STK
DN 200											6848	113,30	STK
DN 250											6849	113,30	STK
DN 300											6850	113,30	STK
DN 400											6851	129,50	STK
DN 500											6852	129,50	STK
DN 600											6853	129,50	STK
Eiprofilrohr													
DN 400/600											6846	269,40	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											6875	120,30	STK
DN 200											6876	131,30	STK
DN 250											6877	154,90	STK
DN 300											6878	198,80	STK
DN 400											6879	263,90	STK
DN 500											6880	321,40	STK
DN 600											6881	358,60	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375											6871	450,10	STK
DN 300/450											6872	548,70	STK
DN 350/525											6873	647,20	STK
DN 400/600											6874	746,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	11286	19,30	STK
DN 300	11285	29,10	STK
DN 400	11284	38,50	STK
DN 500	11283	48,10	STK
DN 600	11282	58,00	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11281	24,20	STK
DN 200	11280	29,10	STK
DN 250	11279	36,70	STK
DN 300	11278	46,60	STK
DN 400	11277	98,90	STK
DN 500	11276	202,10	STK
DN 600	11275	263,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11274	31,80	STK
DN 200	11273	41,60	STK
DN 250	11272	53,00	STK
DN 300	11271	60,70	STK
DN 400	11270	124,90	STK
DN 500	11269	214,60	STK
DN 600	11268	288,50	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11267	402,70	STK
DN 300/450	11266	425,90	STK
DN 350/525	11265	449,20	STK
DN 400/600	11264	472,30	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11056	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11259	18,40	STK
DN 200	11258	24,30	STK
DN 250	11257	28,30	STK
DN 300	11256	32,10	STK
DN 400	11255	40,20	STK
DN 500	11254	48,70	STK
DN 600	11253	60,70	STK
DN 250/375	11252	59,60	STK
DN 300/450	11251	60,70	STK
DN 350/525	11250	61,70	STK
DN 400/600	11249	62,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	11260	67,60	STK
ab 6% - 10%	11261	144,60	STK
ab 11% - 15%	11262	215,80	STK
ab 16% - 19%	11263	360,60	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	6855	54,10	STK
je weitere 50mm	6856	25,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	6869	54,10	STK
je weitere 100mm	6870	25,00	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm	6857	40,00	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel	6854	68,20	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	11016	7,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung	11020	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	11246	58,00	STK
Bügel B V2a	11247	80,00	STK
Bügel B V4a	11248	88,50	STK
Steigkasten PVC	11006	173,50	STK
Steigkasten V2a	11007	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker	11012	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Beton - DN 1200 Gerinneausführung: Beton Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Hauptgerinnegefälle 10 mm Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	6845	1149,90	STK
DN 200						-	B	B	-	-	6844	1196,60	STK
DN 250						-	B	B	-	-	6843	1246,20	STK
DN 300						-	B	B	-	-	6842	1293,80	STK
DN 400						-	B	B	-	-	6841	1575,90	STK
DN 500						-	B	B	-	-	6840	1685,90	STK
DN 600						-	B	B	-	-	6839	1820,40	STK
DN 700						-	B	B	-	-	6838	2295,00	STK
DN 800						-	B	B	-	-	6837	2576,20	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	B	B	-	-	6836	3376,30	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	B	-	-	6835	2326,80	STK
DN 300/450						-	B	B	-	-	6834	2489,50	STK
DN 350/525						-	B	B	-	-	6833	2652,30	STK
DN 400/600						-	B	B	-	-	6832	2815,00	STK
DN 500/750						-	B	B	-	-	6831	3270,60	STK
DN 580/1160						-	B	B	-	-	7844	3480,40	STK
DN 600/900						-	B	B	-	-	6830	3690,10	STK
DN 600/1100						-	B	B	-	-	6829	3776,20	STK
DN 700/1050						-	B	B	-	-	6828	3862,50	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											6827	187,60	STK
DN 200											6826	187,60	STK
DN 250											6825	187,60	STK
DN 300											6824	187,60	STK
DN 400											6823	211,80	STK
DN 500											6822	211,80	STK
DN 600											6821	211,80	STK
DN 700											6820	257,50	STK
DN 800											6819	257,50	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)													
DN 800											6818	515,10	STK
Eiprofilrohr													
DN 400/600											6817	423,50	STK
DN 500/750											6816	515,10	STK
DN 700/1250											6815	593,80	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	6814	204,60	STK
DN 200	6813	231,10	STK
DN 250	6812	264,70	STK
DN 300	6811	324,90	STK
DN 400	6810	399,40	STK
DN 500	6809	464,60	STK
DN 600	6808	505,30	STK
DN 700	6807	700,20	STK
DN 800	6806	811,20	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	6805	1616,70	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	6804	510,50	STK
DN 300/450	6803	650,00	STK
DN 350/525	6802	789,50	STK
DN 400/600	6801	928,90	STK
DN 500/750	6800	1011,10	STK
DN 580/1160	7845	1153,60	STK
DN 600/900	6799	1295,90	STK
DN 600/1100	6798	1372,30	STK
DN 700/1050	6797	1448,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	11242	19,30	STK
DN 300	11241	29,10	STK
DN 400	11240	38,50	STK
DN 500	11239	48,10	STK
DN 600	11238	58,00	STK
DN 700	11237	67,60	STK
DN 800	11236	77,10	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11235	24,20	STK
DN 200	11234	29,10	STK
DN 250	11233	36,70	STK
DN 300	11232	46,60	STK
DN 400	11231	98,90	STK
DN 500	11230	202,10	STK
DN 600	11229	263,90	STK
DN 800	11228	387,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11227	31,80	STK
DN 200	11226	41,60	STK
DN 250	11225	53,00	STK
DN 300	11224	60,70	STK
DN 400	11223	124,90	STK
DN 500	11222	214,60	STK
DN 600	11221	288,50	STK
DN 700	11220	351,80	STK
DN 800	11219	458,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11218	402,70	STK
DN 300/450	11217	425,90	STK
DN 350/525	11216	449,20	STK
DN 400/600	11215	472,30	STK
DN 500/750	11214	505,40	STK
DN 580/1160	11213	539,20	STK
DN 600/900	11212	573,00	STK
DN 600/1100	11211	600,70	STK
DN 700/1050	11210	628,70	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11055	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11205	18,40	STK
DN 200	11204	24,30	STK
DN 250	11203	28,30	STK
DN 300	11202	32,10	STK
DN 400	11201	40,20	STK
DN 500	11200	48,70	STK
DN 600	11199	60,70	STK
DN 700	11198	64,50	STK
DN 800	11197	76,50	STK
DN 250/375	11196	59,60	STK
DN 300/450	11195	60,70	STK
DN 350/525	11194	61,70	STK
DN 400/600	11193	62,70	STK
DN 500/750	11192	66,60	STK
DN 580/1160	11191	69,60	STK
DN 600/900	11190	72,60	STK
DN 600/1100	11189	80,70	STK
DN 700/1050	11188	88,90	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	11206	67,60	STK
ab 6% - 10%	11207	144,60	STK
ab 11% - 15%	11208	215,80	STK
ab 16% - 19%	11209	360,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	6795	148,50	STK
je weitere 50mm	6796	98,20	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	6793	148,50	STK
je weitere 100mm	6794	98,20	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm			
	6792	60,30	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	6791	94,40	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	11015	11,50	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	11019	655,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	11185	58,00	STK
Bügel B V2a	11186	80,00	STK
Bügel B V4a	11187	88,50	STK
Steigkasten PVC	11003	173,50	STK
Steigkasten V2a	11004	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	11011	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Beton - DN 1500 Gerinneausführung: Beton Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Hauptgerinnegefälle 10 mm Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	B	6754	2560,70	STK
DN 200						-	B	B	-	B	6755	2652,30	STK
DN 250						-	B	B	-	B	6756	2702,30	STK
DN 300						-	B	B	-	B	6757	2809,70	STK
DN 400						-	B	B	-	B	6758	3264,10	STK
DN 500						-	B	B	-	B	6759	3361,00	STK
DN 600						-	B	B	-	B	6760	3589,50	STK
DN 700						-	B	B	-	B	6761	4182,90	STK
DN 800						-	B	B	-	B	6762	4596,00	STK
DN 900						-	B	B	-	B	6763	5149,20	STK
DN 1000						-	B	B	-	B	6764	5465,00	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	B	-	-	B	6752	5488,10	STK
DN 1000						-	B	-	-	B	6753	6651,00	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	B	-	B	6741	3318,90	STK
DN 300/450						-	B	B	-	B	6742	3479,50	STK
DN 350/525						-	B	B	-	B	6743	3640,20	STK
DN 400/600						-	B	B	-	B	6744	3800,50	STK
DN 500/750						-	B	B	-	B	6745	4363,30	STK
DN 580/1160						-	B	B	-	B	7846	4605,60	STK
DN 600/900						-	B	B	-	B	6746	4847,90	STK
DN 600/1100						-	B	B	-	B	6747	5113,70	STK
DN 700/1050						-	B	B	-	B	6748	5379,20	STK
DN 700/1250						-	B	B	-	B	6749	5639,20	STK
DN 800/1200						-	B	B	-	B	6750	5899,00	STK
DN 900/1350						-	B	B	-	B	6751	6313,00	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											6726	236,00	STK
DN 200											6727	236,00	STK
DN 250											6728	236,00	STK
DN 300											6729	236,00	STK
DN 400											6730	276,70	STK
DN 500											6731	276,70	STK
DN 600											6732	276,70	STK
DN 700											6733	300,80	STK
DN 800											6734	300,80	STK
DN 900											6735	337,00	STK
DN 1000											6736	337,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)			
DN 800	6724	601,70	STK
DN 1000	6725	673,70	STK
Eiprofilrohr			
DN 400/600	6719	553,70	STK
DN 500/750	6720	601,70	STK
DN 700/1250	6721	673,70	STK
DN 800/1200	6722	746,10	STK
DN 1000/1500	6723	818,50	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	6780	288,90	STK
DN 200	6781	322,30	STK
DN 250	6782	366,00	STK
DN 300	6783	385,20	STK
DN 400	6784	476,50	STK
DN 500	6785	563,00	STK
DN 600	6786	625,80	STK
DN 700	6787	717,20	STK
DN 800	6788	830,30	STK
DN 900	6789	904,80	STK
DN 1000	6790	1035,10	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	6778	1660,80	STK
DN 1000	6779	1965,40	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	6767	592,20	STK
DN 300/450	6768	770,10	STK
DN 350/525	6769	948,30	STK
DN 400/600	6770	1126,30	STK
DN 500/750	6771	1251,70	STK
DN 580/1160	7847	1327,40	STK
DN 600/900	6772	1402,90	STK
DN 600/1100	6773	1511,10	STK
DN 700/1050	6774	1619,10	STK
DN 700/1250	6775	1713,30	STK
DN 800/1200	6776	1807,60	STK
DN 900/1350	6777	2070,50	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	11181	19,30	STK
DN 300	11180	29,10	STK
DN 400	11179	38,50	STK
DN 500	11178	48,10	STK
DN 600	11177	58,00	STK
DN 700	11176	67,60	STK
DN 800	11175	77,10	STK
DN 900	11174	86,80	STK
DN 1000	11173	96,60	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11172	24,20	STK
DN 200	11171	29,10	STK
DN 250	11170	36,70	STK
DN 300	11169	46,60	STK
DN 400	11168	98,90	STK
DN 500	11167	202,10	STK
DN 600	11166	263,90	STK
DN 800	11165	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11164	31,80	STK
DN 200	11163	41,60	STK
DN 250	11162	53,00	STK
DN 300	11161	60,70	STK
DN 400	11160	124,90	STK
DN 500	11159	214,60	STK
DN 600	11158	288,50	STK
DN 700	11157	351,80	STK
DN 800	11156	458,40	STK
DN 900	11155	589,30	STK
DN 1000	11154	1092,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11153	402,70	STK
DN 300/450	11152	425,90	STK
DN 350/525	11151	449,20	STK
DN 400/600	11150	472,30	STK
DN 500/750	11149	505,40	STK
DN 580/1160	11148	539,20	STK
DN 600/900	11147	573,00	STK
DN 600/1100	11146	600,70	STK
DN 700/1050	11145	628,70	STK
DN 700/1250	11144	713,60	STK
DN 800/1200	11143	798,40	STK
DN 900/1350	11142	933,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11054	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11137	18,40	STK
DN 200	11136	24,30	STK
DN 250	11135	28,30	STK
DN 300	11134	32,10	STK
DN 400	11133	40,20	STK
DN 500	11132	48,70	STK
DN 600	11131	60,70	STK
DN 700	11130	64,50	STK
DN 800	11129	76,50	STK
DN 900	11128	84,60	STK
DN 1000	11127	90,90	STK
DN 250/375	11126	59,60	STK
DN 300/450	11125	60,70	STK
DN 350/525	11124	61,70	STK
DN 400/600	11123	62,70	STK
DN 500/750	11122	66,60	STK
DN 580/1160	11121	69,60	STK
DN 600/900	11120	72,60	STK
DN 600/1100	11119	80,70	STK
DN 700/1050	11118	88,90	STK
DN 700/1250	11117	97,90	STK
DN 800/1200	11116	106,90	STK
DN 900/1350	11115	141,20	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	11138	80,90	STK
ab 6% - 10%	11139	173,50	STK
ab 11% - 15%	11140	258,40	STK
ab 16% - 19%	11141	431,80	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	6738	198,70	STK
je weitere 50mm	6739	148,50	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	6765	198,70	STK
je weitere 100mm	6766	148,50	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm			
	6740	80,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	6737	140,40	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	11014	15,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	11018	887,30	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	11112	58,00	STK
Bügel B V2a	11113	80,00	STK
Bügel B V4a	11114	88,50	STK
Steigkasten PVC	11000	173,50	STK
Steigkasten V2a	11001	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	11010	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Standard - Beton - DN 2000
Gerinneausführung: Beton
Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm
Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht

Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150					-	B	B	-	B	6626	7175,70	STK
DN 200					-	B	B	-	B	6625	7175,70	STK
DN 250					-	B	B	-	B	6624	7175,70	STK
DN 300					-	B	B	-	B	6623	7175,70	STK
DN 400					-	B	B	-	B	6622	7175,70	STK
DN 500					-	B	B	-	B	6621	7175,70	STK
DN 600					-	B	B	-	B	6620	7175,70	STK
DN 700					-	B	B	-	B	6619	7594,50	STK
DN 800					-	B	B	-	B	6618	7654,80	STK
DN 900					-	B	B	-	B	6617	7774,10	STK
DN 1000					-	B	B	-	B	6616	7893,40	STK
DN 1100					-	B	B	-	B	6615	8132,90	STK
DN 1200					-	B	B	-	B	6614	8251,70	STK
DN 1300					-	B	B	-	B	6613	8991,00	STK
DN 1400					-	B	B	-	B	6612	9244,80	STK
DN 1500					-	B	B	-	B	6611	9496,80	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800					-	B	B	-	B	6675	8255,10	STK
DN 1000					-	B	B	-	B	6674	8643,80	STK
DN 1100					-	B	B	-	B	6673	8958,10	STK
DN 1200					-	B	B	-	B	6672	9152,10	STK
DN 1300					-	B	B	-	B	6671	9966,60	STK
DN 1400					-	B	B	-	B	6670	10295,40	STK
DN 1500					-	B	B	-	B	6669	10623,10	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375					-	B	B	-	B	6668	8409,60	STK
DN 300/450					-	B	B	-	B	6667	8480,70	STK
DN 350/525					-	B	B	-	B	6666	8551,80	STK
DN 400/600					-	B	B	-	B	6665	8623,00	STK
DN 500/750					-	B	B	-	B	6664	8734,00	STK
DN 580/1160					-	B	B	-	B	7848	9041,90	STK
DN 600/900					-	B	B	-	B	6663	9349,70	STK
DN 600/1100					-	B	B	-	B	6662	9471,80	STK
DN 700/1050					-	B	B	-	B	6661	9593,90	STK
DN 700/1250					-	B	B	-	B	6660	9966,70	STK
DN 800/1200					-	B	B	-	B	6659	10339,60	STK
DN 900/1350					-	B	B	-	B	6658	10753,30	STK
DN 1000/1500					-	B	B	-	B	6657	11684,40	STK
DN 1200/1800					-	B	B	-	B	6656	13917,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund			
DN 150	6655	752,20	STK
DN 200	6654	752,20	STK
DN 250	6653	752,20	STK
DN 300	6652	752,20	STK
DN 400	6651	752,20	STK
DN 500	6650	752,20	STK
DN 600	6649	752,20	STK
DN 700	6648	836,60	STK
DN 800	6647	836,60	STK
DN 900	6646	920,70	STK
DN 1000	6645	920,70	STK
DN 1100	6644	1002,80	STK
DN 1200	6643	1002,80	STK
DN 1300	6642	1171,20	STK
DN 1400	6641	1171,20	STK
DN 1500	6640	1171,20	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)			
DN 800	6633	1672,40	STK
DN 1000	6634	1841,00	STK
DN 1100	6635	1893,40	STK
DN 1200	6636	2001,60	STK
DN 1300	6637	2085,90	STK
DN 1400	6638	2195,20	STK
DN 1500	6639	2342,50	STK
Eiprofilrohr			
DN 400/600	6627	1504,20	STK
DN 500/750	6628	1584,50	STK
DN 700/1250	6629	1841,00	STK
DN 800/1200	6630	2010,20	STK
DN 1000/1500	6631	2326,60	STK
DN 1400/2100	6632	2768,00	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	6713	670,00	STK
DN 200	6712	670,00	STK
DN 250	6711	670,00	STK
DN 300	6710	670,00	STK
DN 400	6709	670,00	STK
DN 500	6708	670,00	STK
DN 600	6707	670,00	STK
DN 700	6706	1087,10	STK
DN 800	6705	1171,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 900	6704	1253,60	STK
DN 1000	6703	1337,90	STK
DN 1100	6702	1422,00	STK
DN 1200	6701	1504,20	STK
DN 1300	6700	1588,30	STK
DN 1400	6699	1672,40	STK
DN 1500	6698	1755,00	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	6697	2342,50	STK
DN 1000	6696	2675,40	STK
DN 1100	6695	2844,00	STK
DN 1200	6694	3012,40	STK
DN 1300	6693	3177,20	STK
DN 1400	6692	3345,70	STK
DN 1500	6691	3509,90	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	6690	1141,00	STK
DN 300/450	6689	1207,30	STK
DN 350/525	6688	1273,60	STK
DN 400/600	6687	1339,70	STK
DN 500/750	6686	2174,10	STK
DN 580/1160	7849	2340,70	STK
DN 600/900	6685	2507,30	STK
DN 600/1100	6684	2591,40	STK
DN 700/1050	6683	2675,40	STK
DN 700/1250	6682	2821,90	STK
DN 800/1200	6681	2968,30	STK
DN 900/1350	6680	3345,70	STK
DN 1000/1500	6679	3509,90	STK
DN 1200/1800	6678	3799,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	11107	19,30	STK
DN 300	11106	29,10	STK
DN 400	11105	38,50	STK
DN 500	11104	48,10	STK
DN 600	11103	58,00	STK
DN 700	11102	67,60	STK
DN 800	11101	77,10	STK
DN 900	11100	86,80	STK
DN 1000	11099	96,60	STK
DN 1100	11098	106,10	STK
DN 1200	11097	115,60	STK
DN 1300	11096	135,00	STK
DN 1400	11095	154,30	STK
DN 1500	11094	192,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11092	24,20	STK
DN 200	11091	29,10	STK
DN 250	11090	36,70	STK
DN 300	11089	46,60	STK
DN 400	11088	98,90	STK
DN 500	11087	202,10	STK
DN 600	11086	263,90	STK
DN 800	11085	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11084	31,80	STK
DN 200	11083	41,60	STK
DN 250	11082	53,00	STK
DN 300	11081	60,70	STK
DN 400	11080	124,90	STK
DN 500	11079	214,60	STK
DN 600	11078	288,50	STK
DN 700	11077	351,80	STK
DN 800	11076	458,40	STK
DN 900	11075	589,30	STK
DN 1000	11074	1092,40	STK
DN 1100	11073	1160,20	STK
DN 1200	11072	1212,60	STK
DN 1400	11071	1309,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11070	402,70	STK
DN 300/450	11069	425,90	STK
DN 350/525	11068	449,20	STK
DN 400/600	11067	472,30	STK
DN 500/750	11066	505,40	STK
DN 580/1160	11065	539,20	STK
DN 600/900	11064	573,00	STK
DN 600/1100	11063	600,70	STK
DN 700/1050	11062	628,70	STK
DN 700/1250	11061	713,60	STK
DN 800/1200	11060	798,40	STK
DN 900/1350	11059	933,50	STK
DN 1000/1500	11058	1120,40	STK
DN 1200/1800	11057	1442,60	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11053	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11050	18,40	STK
DN 200	11049	24,30	STK
DN 250	11048	28,30	STK
DN 300	11047	32,10	STK
DN 400	11046	40,20	STK
DN 500	11045	48,70	STK
DN 600	11044	60,70	STK
DN 700	11043	64,50	STK
DN 800	11042	76,50	STK
DN 900	11041	84,60	STK
DN 1000	11040	90,90	STK
DN 1100	11039	100,90	STK
DN 1200	11038	110,90	STK
DN 1300	11037	125,00	STK
DN 1400	11036	131,00	STK
DN 1500	11035	139,20	STK
DN 250/375	11034	59,60	STK
DN 300/450	11033	60,70	STK
DN 350/525	11032	61,70	STK
DN 400/600	11031	62,70	STK
DN 500/750	11030	66,60	STK
DN 580/1160	11029	69,60	STK
DN 600/900	11028	72,60	STK
DN 600/1100	11027	80,70	STK
DN 700/1050	11026	88,90	STK
DN 700/1250	11025	97,90	STK
DN 800/1200	11024	106,90	STK
DN 900/1350	11023	141,20	STK
DN 1000/1500	11022	171,20	STK
DN 1200/1800	11021	203,80	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	11052	96,60	STK
ab 6% - 10%	11051	208,50	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	6715	270,90	STK
je weitere 50mm	6716	198,70	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	6676	270,90	STK
je weitere 100mm	6677	198,70	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm			
	6718	130,30	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	6717	280,90	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	11013	29,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	11017	1533,00	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Steigkasten PVC	10997	173,50	STK
Steigkasten V2a	10998	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	11009	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Standard - Beton - DN 2500
Gerinneausführung: Beton
Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm
Hauptgerinnegefälle 10 mm
Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm
Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht

Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150					-	-	-	-	B	7316	15007,80	STK	
DN 200					-	-	-	-	B	7315	15007,80	STK	
DN 250					-	-	-	-	B	7314	15007,80	STK	
DN 300					-	-	-	-	B	7313	15007,80	STK	
DN 400					-	-	-	-	B	7312	15007,80	STK	
DN 500					-	-	-	-	B	7311	15007,80	STK	
DN 600					-	-	-	-	B	7310	15007,80	STK	
DN 700					-	-	-	-	B	7309	15508,00	STK	
DN 800					-	-	-	-	B	7308	16008,10	STK	
DN 900					-	-	-	-	B	7307	16508,40	STK	
DN 1000					-	-	-	-	B	7306	17008,70	STK	
DN 1100					-	-	-	-	B	7305	17758,80	STK	
DN 1200					-	-	-	-	B	7304	18259,40	STK	
DN 1300					-	-	-	-	B	7303	18759,40	STK	
DN 1400					-	-	-	-	B	7302	19259,70	STK	
DN 1500					-	-	-	-	B	7301	19760,00	STK	
DN 1600					-	-	-	-	B	7300	20260,30	STK	
DN 1700					-	-	-	-	B	7299	20760,60	STK	
DN 1800					-	-	-	-	B	7298	21260,90	STK	
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800					-	-	-	-	B	7317	16608,70	STK	
DN 1000					-	-	-	-	B	7318	17759,60	STK	
DN 1100					-	-	-	-	B	7319	18583,50	STK	
DN 1200					-	-	-	-	B	7320	19158,20	STK	
DN 1300					-	-	-	-	B	7321	19734,90	STK	
DN 1400					-	-	-	-	B	7322	20309,20	STK	
DN 1500					-	-	-	-	B	7323	20885,00	STK	
DN 1600					-	-	-	-	B	7324	21460,80	STK	
DN 1800					-	-	-	-	B	7325	22610,40	STK	
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375					-	-	-	-	B	7340	16239,30	STK	
DN 300/450					-	-	-	-	B	7339	16313,00	STK	
DN 350/525					-	-	-	-	B	7338	16386,70	STK	
DN 400/600					-	-	-	-	B	7337	16460,40	STK	
DN 500/750					-	-	-	-	B	7336	17055,80	STK	
DN 580/1160					-	-	-	-	B	7850	17658,50	STK	
DN 600/900					-	-	-	-	B	7335	18261,10	STK	
DN 600/1100					-	-	-	-	B	7334	18598,70	STK	
DN 700/1050					-	-	-	-	B	7333	18935,80	STK	
DN 700/1250					-	-	-	-	B	7332	19820,10	STK	
DN 800/1200					-	-	-	-	B	7331	20704,40	STK	
DN 900/1350					-	-	-	-	B	7330	21619,40	STK	
DN 1000/1500					-	-	-	-	B	7329	23191,40	STK	
DN 1200/1800					-	-	-	-	B	7328	25275,40	STK	

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund			
DN 150	7359	902,50	STK
DN 200	7358	902,50	STK
DN 250	7357	902,50	STK
DN 300	7356	902,50	STK
DN 400	7355	902,50	STK
DN 500	7354	902,50	STK
DN 600	7353	902,50	STK
DN 700	7352	1002,80	STK
DN 800	7351	1002,80	STK
DN 900	7350	1103,10	STK
DN 1000	7349	1103,10	STK
DN 1100	7348	1203,50	STK
DN 1200	7347	1203,50	STK
DN 1300	7346	1403,90	STK
DN 1400	7345	1403,90	STK
DN 1500	7344	1403,90	STK
DN 1600	7343	1905,50	STK
DN 1700	7342	1905,50	STK
DN 1800	7341	1905,50	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)			
DN 800	7368	1999,60	STK
DN 1000	7367	2202,90	STK
DN 1100	7366	2270,40	STK
DN 1200	7365	2406,60	STK
DN 1300	7364	2483,70	STK
DN 1400	7363	2687,70	STK
DN 1500	7362	2807,90	STK
DN 1600	7361	2968,30	STK
DN 1800	7360	3209,00	STK
Eiprofilrohr			
DN 400/600	7374	1805,10	STK
DN 500/750	7373	1985,50	STK
DN 700/1250	7372	2146,20	STK
DN 800/1200	7371	2366,50	STK
DN 1000/1500	7370	2787,90	STK
DN 1400/2100	7369	3413,60	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	7393	802,30	STK
DN 200	7392	802,30	STK
DN 250	7391	802,30	STK
DN 300	7390	802,30	STK
DN 400	7389	802,30	STK
DN 500	7388	802,30	STK
DN 600	7387	802,30	STK
DN 700	7386	1303,70	STK
DN 800	7385	1403,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 900	7384	1504,20	STK
DN 1000	7383	1604,40	STK
DN 1100	7382	1704,80	STK
DN 1200	7381	1805,10	STK
DN 1300	7380	1905,50	STK
DN 1400	7379	2005,70	STK
DN 1500	7378	2105,80	STK
DN 1600	7377	2206,30	STK
DN 1700	7376	2406,90	STK
DN 1800	7375	2607,30	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	7402	2787,90	STK
DN 1000	7401	3183,60	STK
DN 1100	7400	3409,40	STK
DN 1200	7399	3607,10	STK
DN 1300	7398	3830,70	STK
DN 1400	7397	4021,20	STK
DN 1500	7396	4232,00	STK
DN 1600	7395	4442,30	STK
DN 1800	7394	5174,40	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	7416	1563,30	STK
DN 300/450	7415	1614,50	STK
DN 350/525	7414	1665,70	STK
DN 400/600	7413	1716,60	STK
DN 500/750	7412	2286,30	STK
DN 580/1160	7851	2286,30	STK
DN 600/900	7411	2647,40	STK
DN 600/1100	7410	2867,90	STK
DN 700/1050	7409	3088,50	STK
DN 700/1250	7408	3329,60	STK
DN 800/1200	7407	3570,90	STK
DN 900/1350	7406	4220,00	STK
DN 1000/1500	7405	4492,40	STK
DN 1200/1800	7404	4973,80	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	10908	19,30	STK
DN 300	10907	29,10	STK
DN 400	10906	38,50	STK
DN 500	10905	48,10	STK
DN 600	10904	58,00	STK
DN 700	10903	67,60	STK
DN 800	10902	77,10	STK
DN 900	10901	86,80	STK
DN 1000	10900	96,60	STK
DN 1100	10899	106,10	STK
DN 1200	10898	115,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	10908	19,30	STK
DN 300	10907	29,10	STK
DN 400	10906	38,50	STK
DN 500	10905	48,10	STK
DN 600	10904	58,00	STK
DN 700	10903	67,60	STK
DN 800	10902	77,10	STK
DN 900	10901	86,80	STK
DN 1000	10900	96,60	STK
DN 1100	10899	106,10	STK
DN 1200	10898	115,60	STK
DN 1300	10897	135,00	STK
DN 1400	10896	154,30	STK
DN 1500	10895	192,70	STK
DN 1600	10894	231,70	STK
DN 1700	10893	270,10	STK
DN 1800	10892	308,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	10909	24,20	STK
DN 200	10910	29,10	STK
DN 250	10911	36,70	STK
DN 300	10912	46,60	STK
DN 400	10913	98,90	STK
DN 500	10914	202,10	STK
DN 600	10915	263,90	STK
DN 800	10916	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	10917	31,80	STK
DN 200	10918	41,60	STK
DN 250	10919	53,00	STK
DN 300	10920	60,70	STK
DN 400	10921	124,90	STK
DN 500	10922	214,60	STK
DN 600	10923	288,50	STK
DN 700	10924	351,80	STK
DN 800	10925	458,40	STK
DN 900	10926	589,30	STK
DN 1000	10927	1092,40	STK
DN 1100	10928	1160,20	STK
DN 1200	10929	1212,60	STK
DN 1400	10930	1309,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	10931	402,70	STK
DN 300/450	10932	425,90	STK
DN 350/525	10933	449,20	STK
DN 400/600	10934	472,30	STK
DN 500/750	10935	505,40	STK
DN 580/1160	10936	539,20	STK
DN 600/900	10937	573,00	STK
DN 600/1100	10938	600,70	STK
DN 700/1050	10939	628,70	STK
DN 700/1250	10940	713,60	STK
DN 800/1200	10941	798,40	STK
DN 900/1350	10942	933,50	STK
DN 1000/1500	10943	1120,40	STK
DN 1200/1800	10944	1442,60	STK
DN 1400/2100	10945	2082,90	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	10946	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	10969	18,40	STK
DN 200	10968	24,30	STK
DN 250	10967	28,30	STK
DN 300	10966	32,10	STK
DN 400	10965	40,20	STK
DN 500	10964	48,70	STK
DN 600	10963	60,70	STK
DN 700	10962	64,50	STK
DN 800	10961	76,50	STK
DN 900	10960	84,60	STK
DN 1000	10959	90,90	STK
DN 1100	10958	100,90	STK
DN 1200	10957	110,90	STK
DN 1300	10956	125,00	STK
DN 1400	10955	131,00	STK
DN 1500	10954	139,20	STK
DN 1600	10953	147,30	STK
DN 1700	10952	150,20	STK
DN 1800	10951	153,30	STK
DN 250/375	10984	59,60	STK
DN 300/450	10983	60,70	STK
DN 350/525	10982	61,70	STK
DN 400/600	10981	62,70	STK
DN 500/750	10980	66,60	STK
DN 580/1160	10979	69,60	STK
DN 600/900	10978	72,60	STK
DN 600/1100	10977	80,70	STK
DN 700/1050	10976	88,90	STK
DN 700/1250	10975	97,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 800/1200	10974	106,90	STK
DN 900/1350	10973	141,20	STK
DN 1000/1500	10972	171,20	STK
DN 1200/1800	10971	203,80	STK
DN 1400/2100	10970	318,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	10947	96,60	STK
ab 6% - 10%	10950	208,50	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	7417	331,00	STK
je weitere 50mm	7418	270,90	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	7419	331,00	STK
je weitere 100mm	7420	270,90	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm			
	7425	160,50	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7424	361,00	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	10986	48,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	10985	3066,20	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Steigkasten PVC	10987	173,50	STK
Steigkasten V2a	10988	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	10989	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Beton - DN 2600 Gerinneausführung: Beton Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Hauptgerinnegefälle 10 mm Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	-	B	-	-	6243	15007,80	STK
DN 200						-	-	B	-	-	6244	15007,80	STK
DN 250						-	-	B	-	-	6245	15007,80	STK
DN 300						-	-	B	-	-	6246	15007,80	STK
DN 400						-	-	B	-	-	6247	15007,80	STK
DN 500						-	-	B	-	-	6248	15007,80	STK
DN 600						-	-	B	-	-	6249	15007,80	STK
DN 700						-	-	B	-	-	6250	15508,00	STK
DN 800						-	-	B	-	-	6251	16008,10	STK
DN 900						-	-	B	-	-	6252	16508,40	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	6253	17008,70	STK
DN 1100						-	-	B	-	-	6254	17758,80	STK
DN 1200						-	-	B	-	-	6255	18259,40	STK
DN 1300						-	-	B	-	-	6256	18759,40	STK
DN 1400						-	-	B	-	-	6257	19259,70	STK
DN 1500						-	-	B	-	-	6258	19760,00	STK
DN 1600						-	-	B	-	-	6259	20260,30	STK
DN 1700						-	-	B	-	-	6260	20760,60	STK
DN 1800						-	-	B	-	-	6261	21260,90	STK
DN 1900						-	-	B	-	-	6262	21573,60	STK
DN 2000						-	-	B	-	-	6263	21886,20	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	-	B	-	-	6264	16608,70	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	6265	17759,60	STK
DN 1100						-	-	B	-	-	6266	18583,50	STK
DN 1200						-	-	B	-	-	6267	19158,20	STK
DN 1300						-	-	B	-	-	6268	19734,90	STK
DN 1400						-	-	B	-	-	6269	20309,20	STK
DN 1500						-	-	B	-	-	6270	20885,00	STK
DN 1600						-	-	B	-	-	6271	21460,80	STK
DN 1800						-	-	B	-	-	6272	22610,40	STK
DN 2000						-	-	B	-	-	6273	23385,50	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	-	B	-	-	6274	16239,30	STK
DN 300/450						-	-	B	-	-	6275	16313,00	STK
DN 350/525						-	-	B	-	-	6276	16386,70	STK
DN 400/600						-	-	B	-	-	6277	16460,40	STK
DN 500/750						-	-	B	-	-	6278	17055,80	STK
DN 580/1160						-	-	B	-	-	7852	17658,50	STK
DN 600/900						-	-	B	-	-	6279	18261,10	STK
DN 600/1100						-	-	B	-	-	6280	18598,70	STK
DN 700/1050						-	-	B	-	-	6281	18935,80	STK
DN 700/1250						-	-	B	-	-	6282	19820,10	STK
DN 800/1200						-	-	B	-	-	6283	20704,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite													
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 900/1350						-	-	B	-	-	6284	21619,40	STK
DN 1000/1500						-	-	B	-	-	6285	23191,40	STK
DN 1200/1800						-	-	B	-	-	6286	25275,40	STK
DN 1400/2100						-	-	B	-	-	6287	28268,20	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											6288	902,50	STK
DN 200											6289	902,50	STK
DN 250											6290	902,50	STK
DN 300											6291	902,50	STK
DN 400											6292	902,50	STK
DN 500											6293	902,50	STK
DN 600											6294	902,50	STK
DN 700											6295	1002,80	STK
DN 800											6296	1002,80	STK
DN 900											6297	1103,10	STK
DN 1000											6298	1103,10	STK
DN 1100											6299	1203,50	STK
DN 1200											6300	1203,50	STK
DN 1300											6301	1403,90	STK
DN 1400											6302	1403,90	STK
DN 1500											6303	1403,90	STK
DN 1600											6304	1905,50	STK
DN 1700											6305	1905,50	STK
DN 1800											6306	1905,50	STK
DN 1900											6307	1905,50	STK
DN 2000											6308	1905,50	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)													
DN 800											6309	1999,60	STK
DN 1000											6310	2202,90	STK
DN 1100											6311	2270,40	STK
DN 1200											6312	2406,60	STK
DN 1300											6313	2483,70	STK
DN 1400											6314	2687,70	STK
DN 1500											6315	2807,90	STK
DN 1600											6316	2968,30	STK
DN 1800											6317	3209,00	STK
DN 2000											6318	3770,40	STK
Eiprofilrohr													
DN 400/600											6319	1805,10	STK
DN 500/750											6320	1985,50	STK
DN 700/1250											6321	2146,20	STK
DN 800/1200											6322	2366,50	STK
DN 1000/1500											6323	2787,90	STK
DN 1400/2100											6324	3413,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	6325	802,30	STK
DN 200	6326	802,30	STK
DN 250	6327	802,30	STK
DN 300	6328	802,30	STK
DN 400	6329	802,30	STK
DN 500	6330	802,30	STK
DN 600	6331	802,30	STK
DN 700	6332	1303,70	STK
DN 800	6333	1403,90	STK
DN 900	6334	1504,20	STK
DN 1000	6335	1604,40	STK
DN 1100	6336	1704,80	STK
DN 1200	6337	1805,10	STK
DN 1300	6338	1905,50	STK
DN 1400	6339	2005,70	STK
DN 1500	6340	2105,80	STK
DN 1600	6341	2206,30	STK
DN 1700	6342	2406,90	STK
DN 1800	6343	2607,30	STK
DN 1900	6344	2707,60	STK
DN 2000	6345	2807,90	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	6346	2787,90	STK
DN 1000	6347	3183,60	STK
DN 1100	6348	3409,40	STK
DN 1200	6349	3607,10	STK
DN 1300	6350	3830,70	STK
DN 1400	6351	4021,20	STK
DN 1500	6352	4232,00	STK
DN 1600	6353	4442,30	STK
DN 1800	6354	5174,40	STK
DN 2000	6355	5595,90	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	6356	1563,30	STK
DN 300/450	6357	1614,50	STK
DN 350/525	6358	1665,70	STK
DN 400/600	6359	1716,60	STK
DN 500/750	6360	2286,30	STK
DN 580/1160	7853	2286,30	STK
DN 600/900	6361	2647,40	STK
DN 600/1100	6362	2867,90	STK
DN 700/1050	6363	3088,50	STK
DN 700/1250	6364	3329,60	STK
DN 800/1200	6365	3570,90	STK
DN 900/1350	6366	4220,00	STK
DN 1000/1500	6367	4492,40	STK
DN 1200/1800	6368	4973,80	STK
DN 1400/2100	6369	5596,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	10810	19,30	STK
DN 300	10809	29,10	STK
DN 400	10808	38,50	STK
DN 500	10807	48,10	STK
DN 600	10806	58,00	STK
DN 700	10805	67,60	STK
DN 800	10804	77,10	STK
DN 900	10803	86,80	STK
DN 1000	10802	96,60	STK
DN 1100	10801	106,10	STK
DN 1200	10800	115,60	STK
DN 1300	10799	135,00	STK
DN 1400	10798	154,30	STK
DN 1500	10797	192,70	STK
DN 1600	10796	231,70	STK
DN 1700	10795	270,10	STK
DN 1800	10794	308,70	STK
DN 1900	10793	327,80	STK
DN 2000	10792	347,10	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	10818	24,20	STK
DN 200	10817	29,10	STK
DN 250	10816	36,70	STK
DN 300	10815	46,60	STK
DN 400	10814	98,90	STK
DN 500	10813	202,10	STK
DN 600	10812	263,90	STK
DN 800	10811	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	10832	31,80	STK
DN 200	10831	41,60	STK
DN 250	10830	53,00	STK
DN 300	10829	60,70	STK
DN 400	10828	124,90	STK
DN 500	10827	214,60	STK
DN 600	10826	288,50	STK
DN 700	10825	351,80	STK
DN 800	10824	458,40	STK
DN 900	10823	589,30	STK
DN 1000	10822	1092,40	STK
DN 1100	10821	1160,20	STK
DN 1200	10820	1212,60	STK
DN 1400	10819	1309,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	10833	402,70	STK
DN 300/450	10834	425,90	STK
DN 350/525	10835	449,20	STK
DN 400/600	10836	472,30	STK
DN 500/750	10837	505,40	STK
DN 580/1160	10838	539,20	STK
DN 600/900	10839	573,00	STK
DN 600/1100	10840	600,70	STK
DN 700/1050	10841	628,70	STK
DN 700/1250	10842	713,60	STK
DN 800/1200	10843	798,40	STK
DN 900/1350	10844	933,50	STK
DN 1000/1500	10845	1120,40	STK
DN 1200/1800	10846	1442,60	STK
DN 1400/2100	10847	2082,90	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	10848	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	10869	18,40	STK
DN 200	10868	24,30	STK
DN 250	10867	28,30	STK
DN 300	10866	32,10	STK
DN 400	10865	40,20	STK
DN 500	10864	48,70	STK
DN 600	10863	60,70	STK
DN 700	10862	64,50	STK
DN 800	10861	76,50	STK
DN 900	10860	84,60	STK
DN 1000	10859	90,90	STK
DN 1100	10858	100,90	STK
DN 1200	10857	110,90	STK
DN 1300	10856	125,00	STK
DN 1400	10855	131,00	STK
DN 1500	10854	139,20	STK
DN 1600	10853	147,30	STK
DN 1700	10852	150,20	STK
DN 1800	10851	153,30	STK
DN 1900	10850	166,40	STK
DN 2000	10849	179,50	STK
DN 250/375	10870	59,60	STK
DN 300/450	10871	60,70	STK
DN 350/525	10872	61,70	STK
DN 400/600	10873	62,70	STK
DN 500/750	10874	66,60	STK
DN 580/1160	10875	69,60	STK
DN 600/900	10876	72,60	STK
DN 600/1100	10877	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Betongerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 700/1050	10878	88,90	STK
DN 700/1250	10879	97,90	STK
DN 800/1200	10880	106,90	STK
DN 900/1350	10881	141,20	STK
DN 1000/1500	10882	171,20	STK
DN 1200/1800	10883	203,80	STK
DN 1400/2100	10884	318,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	10948	96,60	STK
ab 6% - 10%	10949	208,50	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	6370	331,00	STK
je weitere 50mm	6371	270,90	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	6372	331,00	STK
je weitere 100mm	6373	270,90	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm			
	6375	160,50	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	6374	361,00	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	10887	48,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	10886	3066,20	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Steigkasten PVC	10888	173,50	STK
Steigkasten V2a	10889	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	10890	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Steinzeug - DN 1000 Gerinneausführung: Steinzeug Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Hauptgerinnegefälle 10 mm Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	-	-	-	7675	636,70	STK
DN 200						-	B	-	-	-	7676	683,90	STK
DN 250						-	B	-	-	-	7677	733,70	STK
DN 300						-	B	-	-	-	7678	846,20	STK
DN 400						-	B	-	-	-	7679	1062,70	STK
DN 500						-	B	-	-	-	7680	1180,30	STK
DN 600						-	B	-	-	-	7681	1298,00	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	-	-	-	7671	2364,40	STK
DN 300/450						-	B	-	-	-	7672	2542,20	STK
DN 350/525						-	B	-	-	-	7673	2782,80	STK
DN 400/600						-	B	-	-	-	7674	3022,50	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											7659	239,50	STK
DN 200											7660	239,50	STK
DN 250											7661	239,50	STK
DN 300											7662	239,50	STK
DN 400											7663	277,50	STK
DN 500											7664	277,50	STK
DN 600											7665	277,50	STK
Eiprofilrohr													
DN 400/600											7658	556,10	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											7688	257,50	STK
DN 200											7689	282,70	STK
DN 250											7690	332,00	STK
DN 300											7691	426,40	STK
DN 400											7692	565,20	STK
DN 500											7693	689,30	STK
DN 600											7694	768,50	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375											7684	510,00	STK
DN 300/450											7685	843,60	STK
DN 350/525											7686	1177,30	STK
DN 400/600											7687	1510,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	12042	19,30	STK
DN 300	12041	29,10	STK
DN 400	12040	38,50	STK
DN 500	12039	48,10	STK
DN 600	12038	58,00	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11988	24,20	STK
DN 200	11987	29,10	STK
DN 250	11986	36,70	STK
DN 300	11985	46,60	STK
DN 400	11984	98,90	STK
DN 500	11983	202,10	STK
DN 600	11982	263,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11949	31,80	STK
DN 200	11948	41,60	STK
DN 250	11947	53,00	STK
DN 300	11946	60,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 400	11945	124,90	STK
DN 500	11944	214,60	STK
DN 600	11943	288,50	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11894	402,70	STK
DN 300/450	11893	425,90	STK
DN 350/525	11892	449,20	STK
DN 400/600	11891	472,30	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11840	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11835	18,40	STK
DN 200	11834	24,30	STK
DN 250	11833	28,30	STK
DN 300	11832	32,10	STK
DN 400	11831	40,20	STK
DN 500	11830	48,70	STK
DN 600	11829	60,70	STK
DN 250/375	11771	59,60	STK
DN 300/450	11770	60,70	STK
DN 350/525	11769	61,70	STK
DN 400/600	11768	62,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12063	67,60	STK
ab 6% - 10%	12064	144,60	STK
ab 11% - 15%	12065	215,80	STK
ab 16% - 19%	12066	360,60	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	7668	58,00	STK
je weitere 50mm	7669	26,80	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	7682	58,00	STK
je weitere 100mm	7683	26,80	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm	7670	82,60	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7667	70,20	STK
Zuschlag für Berme in Steinzeug			
DN 1000	7666	241,80	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	11712	7,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	11717	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	11707	58,00	STK
Bügel B V2a	11706	80,00	STK
Bügel B V4a	11705	88,50	STK
Steigkasten PVC	11698	173,50	STK
Steigkasten V2a	11697	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	11683	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Steinzeug - DN 1200 Gerinneausführung: Steinzeug Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Hauptgerinnegefälle 10 mm Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	-	-	-	7629	1410,30	STK
DN 200						-	B	-	-	-	7630	1468,50	STK
DN 250						-	B	-	-	-	7631	1531,30	STK
DN 300						-	B	-	-	-	7632	1630,00	STK
DN 400						-	B	-	-	-	7633	1986,50	STK
DN 500						-	B	-	-	-	7634	2126,70	STK
DN 600						-	B	-	-	-	7635	2297,70	STK
DN 700						-	B	-	-	-	7636	2895,80	STK
DN 800						-	B	-	-	-	7637	3250,60	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	B	-	-	-	7628	4013,30	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	-	-	-	7620	3003,70	STK
DN 300/450						-	B	-	-	-	7621	3290,00	STK
DN 350/525						-	B	-	-	-	7622	3628,60	STK
DN 400/600						-	B	-	-	-	7623	3967,00	STK
DN 500/750						-	B	-	-	-	7624	4267,50	STK
DN 580/1160						-	B	-	-	-	7871	4749,30	STK
DN 600/900						-	B	-	-	-	7625	5231,20	STK
DN 600/1100						-	B	-	-	-	7626	5525,70	STK
DN 700/1050						-	B	-	-	-	7627	5820,10	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											7606	386,80	STK
DN 200											7607	386,80	STK
DN 250											7608	386,80	STK
DN 300											7609	386,80	STK
DN 400											7610	436,20	STK
DN 500											7611	436,20	STK
DN 600											7612	436,20	STK
DN 700											7613	530,60	STK
DN 800											7614	530,60	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)													
DN 800											7605	1040,90	STK
Eiprofilrohr													
DN 400/600											7602	772,50	STK
DN 500/750											7603	872,50	STK
DN 700/1250											7604	1059,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite				
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 150		7649	421,40	STK
DN 200		7650	476,00	STK
DN 250		7651	545,60	STK
DN 300		7652	669,50	STK
DN 400		7653	823,20	STK
DN 500		7654	956,80	STK
DN 600		7655	1041,40	STK
DN 700		7656	1442,70	STK
DN 800		7657	1670,80	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 800		7648	2933,30	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 250/375		7640	1161,70	STK
DN 300/450		7641	1322,60	STK
DN 350/525		7642	1483,60	STK
DN 400/600		7643	1644,40	STK
DN 500/750		7644	2083,30	STK
DN 580/1160		7872	2425,80	STK
DN 600/900		7645	2768,30	STK
DN 600/1100		7646	2953,90	STK
DN 700/1050		7647	3107,10	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1				
DN 250		12037	19,30	STK
DN 300		12036	29,10	STK
DN 400		12035	38,50	STK
DN 500		12034	48,10	STK
DN 600		12033	58,00	STK
DN 700		12032	67,60	STK
DN 800		12031	77,10	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2				
DN 150		11981	24,20	STK
DN 200		11980	29,10	STK
DN 250		11979	36,70	STK
DN 300		11978	46,60	STK
DN 400		11977	98,90	STK
DN 500		11976	202,10	STK
DN 600		11975	263,90	STK
DN 800		11974	387,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11942	31,80	STK
DN 200	11941	41,60	STK
DN 250	11940	53,00	STK
DN 300	11939	60,70	STK
DN 400	11938	124,90	STK
DN 500	11937	214,60	STK
DN 600	11936	288,50	STK
DN 700	11935	351,80	STK
DN 800	11934	458,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11890	402,70	STK
DN 300/450	11889	425,90	STK
DN 350/525	11888	449,20	STK
DN 400/600	11887	472,30	STK
DN 500/750	11886	505,40	STK
DN 580/1160	11885	539,20	STK
DN 600/900	11884	573,00	STK
DN 600/1100	11883	600,70	STK
DN 700/1050	11882	628,70	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11839	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11828	18,40	STK
DN 200	11827	24,30	STK
DN 250	11826	28,30	STK
DN 300	11825	32,10	STK
DN 400	11824	40,20	STK
DN 500	11823	48,70	STK
DN 600	11822	60,70	STK
DN 700	11821	64,50	STK
DN 800	11820	76,50	STK
DN 250/375	11767	59,60	STK
DN 300/450	11766	60,70	STK
DN 350/525	11765	61,70	STK
DN 400/600	11764	62,70	STK
DN 500/750	11763	66,60	STK
DN 580/1160	11762	69,60	STK
DN 600/900	11761	72,60	STK
DN 600/1100	11760	80,70	STK
DN 700/1050	11759	88,90	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12059	67,60	STK
ab 6% - 10%	12060	144,60	STK
ab 11% - 15%	12061	215,80	STK
ab 16% - 19%	12062	360,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	7617	153,00	STK
je weitere 50mm	7618	101,10	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	7638	153,00	STK
je weitere 100mm	7639	101,10	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm	7619	123,80	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel	7616	97,20	STK
Zuschlag für Berme in Steinzeug	7615	436,20	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	11711	11,50	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung	11716	655,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	11704	58,00	STK
Bügel B V2a	11703	80,00	STK
Bügel B V4a	11702	88,50	STK
Steigkasten PVC	11695	173,50	STK
Steigkasten V2a	11694	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker	11682	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Steinzeug - DN 1500 Gerinneausführung: Steinzeug Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Hauptgerinnegefälle 10 mm Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	-	-	-	7547	3133,40	STK
DN 200						-	B	-	-	-	7546	3246,10	STK
DN 250						-	B	-	-	-	7545	3309,10	STK
DN 300						-	B	-	-	-	7544	3438,10	STK
DN 400						-	B	-	-	-	7543	4337,50	STK
DN 500						-	B	-	-	-	7542	4468,60	STK
DN 600						-	B	-	-	-	7541	4773,30	STK
DN 700						-	B	-	-	-	7540	5726,20	STK
DN 800						-	B	-	-	-	7539	6291,80	STK
DN 900						-	B	-	-	-	7538	7351,50	STK
DN 1000						-	B	-	-	-	7537	7803,40	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	B	-	-	-	7549	7055,50	STK
DN 1000						-	B	-	-	-	7548	8757,30	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	-	-	-	7557	4493,70	STK
DN 300/450						-	B	-	-	-	7556	5098,20	STK
DN 350/525						-	B	-	-	-	7555	5702,90	STK
DN 400/600						-	B	-	-	-	7554	6307,50	STK
DN 500/750						-	B	-	-	-	7553	6741,60	STK
DN 580/1160						-	B	-	-	-	7873	7632,80	STK
DN 600/900						-	B	-	-	-	7552	8524,00	STK
DN 600/1100						-	B	-	-	-	7551	8664,30	STK
DN 700/1050						-	B	-	-	-	7550	8804,40	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											7568	485,70	STK
DN 200											7567	485,70	STK
DN 250											7566	485,70	STK
DN 300											7565	485,70	STK
DN 400											7564	570,30	STK
DN 500											7563	570,30	STK
DN 600											7562	570,30	STK
DN 700											7561	619,80	STK
DN 800											7560	619,80	STK
DN 900											7559	693,90	STK
DN 1000											7558	693,90	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)													
DN 800											7570	1239,60	STK
DN 1000											7569	1389,30	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite				
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt Eiprofilrohr				
DN 400/600		7573	971,60	STK
DN 500/750		7572	1140,30	STK
DN 700/1250		7571	1243,50	STK
DN 800/1200		12052	1388,30	STK
DN 1000/1500		12053	1510,90	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 150		7584	594,90	STK
DN 200		7583	664,50	STK
DN 250		7582	753,30	STK
DN 300		7581	793,20	STK
DN 400		7580	981,70	STK
DN 500		7579	1160,10	STK
DN 600		7578	1289,30	STK
DN 700		7577	1477,40	STK
DN 800		7576	1689,70	STK
DN 900		7575	1864,20	STK
DN 1000		7574	2131,80	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 800		7586	3309,80	STK
DN 1000		7585	4025,10	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 250/375		7594	1305,10	STK
DN 300/450		7593	1586,50	STK
DN 350/525		7592	1868,30	STK
DN 400/600		7591	2149,40	STK
DN 500/750		7590	2577,80	STK
DN 580/1160		7874	2730,80	STK
DN 600/900		7589	2883,80	STK
DN 600/1100		7588	3305,30	STK
DN 700/1050		7587	3726,80	STK
DN 700/1250		12049	3961,10	STK
DN 800/1200		12050	4195,90	STK
DN 900/1350		12051	4420,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1				
DN 250		12030	19,30	STK
DN 300		12029	29,10	STK
DN 400		12028	38,50	STK
DN 500		12027	48,10	STK
DN 600		12026	58,00	STK
DN 700		12025	67,60	STK
DN 800		12024	77,10	STK
DN 900		12023	86,80	STK
DN 1000		12022	96,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11973	24,20	STK
DN 200	11972	29,10	STK
DN 250	11971	36,70	STK
DN 300	11970	46,60	STK
DN 400	11969	98,90	STK
DN 500	11968	202,10	STK
DN 600	11967	263,90	STK
DN 800	11966	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11933	31,80	STK
DN 200	11932	41,60	STK
DN 250	11931	53,00	STK
DN 300	11930	60,70	STK
DN 400	11929	124,90	STK
DN 500	11928	214,60	STK
DN 600	11927	288,50	STK
DN 700	11926	351,80	STK
DN 800	11925	458,40	STK
DN 900	11924	589,30	STK
DN 1000	11923	1092,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11881	402,70	STK
DN 300/450	11880	425,90	STK
DN 350/525	11879	449,20	STK
DN 400/600	11878	472,30	STK
DN 500/750	11877	505,40	STK
DN 580/1160	11876	539,20	STK
DN 600/900	11875	573,00	STK
DN 600/1100	11874	600,70	STK
DN 700/1050	11873	628,70	STK
DN 700/1250	11872	713,60	STK
DN 800/1200	11871	798,40	STK
DN 900/1350	11870	933,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11838	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11819	18,40	STK
DN 200	11818	24,30	STK
DN 250	11817	28,30	STK
DN 300	11816	32,10	STK
DN 400	11815	40,20	STK
DN 500	11814	48,70	STK
DN 600	11813	60,70	STK
DN 700	11812	64,50	STK
DN 800	11811	76,50	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 900	11810	84,60	STK
DN 1000	11809	90,90	STK
DN 250/375	11758	59,60	STK
DN 300/450	11757	60,70	STK
DN 350/525	11756	61,70	STK
DN 400/600	11755	62,70	STK
DN 500/750	11754	66,60	STK
DN 580/1160	11753	69,60	STK
DN 600/900	11752	72,60	STK
DN 600/1100	11751	80,70	STK
DN 700/1050	11750	88,90	STK
DN 700/1250	11749	97,90	STK
DN 800/1200	11748	106,90	STK
DN 900/1350	11747	141,20	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12054	80,90	STK
ab 6% - 10%	12056	173,50	STK
ab 11% - 15%	12057	258,40	STK
ab 16% - 19%	12058	431,80	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	7595	204,70	STK
je weitere 50mm	7596	153,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	7597	204,70	STK
je weitere 100mm	7598	153,00	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm			
	7601	165,30	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7600	144,60	STK
Zuschlag für Berme in Steinzeug			
	7599	570,30	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	11710	15,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	11715	887,30	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	11701	58,00	STK
Bügel B V2a	11700	80,00	STK
Bügel B V4a	11699	88,50	STK
Steigkasten PVC	11692	173,50	STK
Steigkasten V2a	11691	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	11681	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Steinzeug - DN 2000 Gerinneausführung: Steinzeug Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Hauptgerinnegefälle 10 mm Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	B	-	-	-	7443	10500,00	STK
DN 200						-	B	-	-	-	7442	10500,00	STK
DN 250						-	B	-	-	-	7441	10500,00	STK
DN 300						-	B	-	-	-	7440	10500,00	STK
DN 400						-	B	-	-	-	7439	10500,00	STK
DN 500						-	B	-	-	-	7438	10500,00	STK
DN 600						-	B	-	-	-	7437	10500,00	STK
DN 700						-	B	-	-	-	7436	12079,90	STK
DN 800						-	B	-	-	-	7435	12175,70	STK
DN 900						-	B	-	-	-	7434	12365,30	STK
DN 1000						-	B	-	-	-	7433	13056,70	STK
DN 1100						-	B	-	-	-	7432	13453,30	STK
DN 1200						-	B	-	-	-	7431	13650,50	STK
DN 1300						-	B	-	-	-	7430	14872,90	STK
DN 1400						-	B	-	-	-	7429	15293,10	STK
DN 1500						-	B	-	-	-	7428	15709,90	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	B	-	-	-	7450	12939,50	STK
DN 1000						-	B	-	-	-	7449	14009,60	STK
DN 1100						-	B	-	-	-	7448	14502,80	STK
DN 1200						-	B	-	-	-	7447	14794,50	STK
DN 1300						-	B	-	-	-	7446	16112,80	STK
DN 1400						-	B	-	-	-	7445	16628,20	STK
DN 1500						-	B	-	-	-	7444	17143,40	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	B	-	-	-	7463	12071,00	STK
DN 300/450						-	B	-	-	-	7462	12161,00	STK
DN 350/525						-	B	-	-	-	7461	12251,50	STK
DN 400/600						-	B	-	-	-	7460	12341,50	STK
DN 500/750						-	B	-	-	-	7459	12470,30	STK
DN 580/1160						-	B	-	-	-	7875	13439,10	STK
DN 600/900						-	B	-	-	-	7458	14408,10	STK
DN 600/1100						-	B	-	-	-	7457	14611,80	STK
DN 700/1050						-	B	-	-	-	7456	14815,20	STK
DN 700/1250						-	B	-	-	-	7455	15690,90	STK
DN 800/1200						-	B	-	-	-	7454	16566,40	STK
DN 900/1350						-	B	-	-	-	7453	17287,90	STK
DN 1000/1500						-	B	-	-	-	7452	18016,30	STK
DN 1200/1800						-	B	-	-	-	7451	19836,30	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund			
DN 150	7479	1161,80	STK
DN 200	7478	1161,80	STK
DN 250	7477	1161,80	STK
DN 300	7476	1161,80	STK
DN 400	7475	1161,80	STK
DN 500	7474	1161,80	STK
DN 600	7473	1161,80	STK
DN 700	7472	1292,00	STK
DN 800	7471	1292,00	STK
DN 900	7470	1422,20	STK
DN 1000	7469	1422,20	STK
DN 1100	7468	1549,30	STK
DN 1200	7467	1549,30	STK
DN 1300	7466	1809,70	STK
DN 1400	7465	1809,70	STK
DN 1500	7464	1809,70	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)			
DN 800	7486	2582,50	STK
DN 1000	7485	2842,30	STK
DN 1100	7484	2933,30	STK
DN 1200	7483	3098,50	STK
DN 1300	7482	3202,30	STK
DN 1400	7481	3346,80	STK
DN 1500	7480	3594,20	STK
Eiprofilrohr			
DN 400/600	7492	2321,80	STK
DN 500/750	7491	2561,40	STK
DN 700/1250	7490	2838,30	STK
DN 800/1200	7489	3078,10	STK
DN 1000/1500	7488	3263,90	STK
DN 1400/2100	7487	3595,40	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	7508	1035,20	STK
DN 200	7507	1035,20	STK
DN 250	7506	1035,20	STK
DN 300	7505	1035,20	STK
DN 400	7504	1035,20	STK
DN 500	7503	1035,20	STK
DN 600	7502	1035,20	STK
DN 700	7501	1679,60	STK
DN 800	7500	1809,70	STK
DN 900	7499	1936,70	STK
DN 1000	7498	2066,90	STK
DN 1100	7497	2196,90	STK
DN 1200	7496	2323,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 1300	7495	2454,10	STK
DN 1400	7494	2584,30	STK
DN 1500	7493	2711,60	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	7515	3619,00	STK
DN 1000	7514	4131,50	STK
DN 1100	7513	4347,50	STK
DN 1200	7512	4648,20	STK
DN 1300	7511	4906,50	STK
DN 1400	7510	5168,50	STK
DN 1500	7509	5422,70	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	7528	1927,20	STK
DN 300/450	7527	2069,90	STK
DN 350/525	7526	2212,60	STK
DN 400/600	7525	2355,50	STK
DN 500/750	7524	3334,00	STK
DN 580/1160	7876	3602,60	STK
DN 600/900	7523	3871,20	STK
DN 600/1100	7522	4005,50	STK
DN 700/1050	7521	4139,80	STK
DN 700/1250	7520	4241,50	STK
DN 800/1200	7519	4342,90	STK
DN 900/1350	7518	4908,10	STK
DN 1000/1500	7517	5168,50	STK
DN 1200/1800	7516	5422,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	12021	19,30	STK
DN 300	12020	29,10	STK
DN 400	12019	38,50	STK
DN 500	12018	48,10	STK
DN 600	12017	58,00	STK
DN 700	12016	67,60	STK
DN 800	12015	77,10	STK
DN 900	12014	86,80	STK
DN 1000	12013	96,60	STK
DN 1100	12012	106,10	STK
DN 1200	12011	115,60	STK
DN 1300	12010	135,00	STK
DN 1400	12009	154,30	STK
DN 1500	12008	192,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11965	24,20	STK
DN 200	11964	29,10	STK
DN 250	11963	36,70	STK
DN 300	11962	46,60	STK
DN 400	11961	98,90	STK
DN 500	11960	202,10	STK
DN 600	11959	263,90	STK
DN 800	11958	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11922	31,80	STK
DN 200	11921	41,60	STK
DN 250	11920	53,00	STK
DN 300	11919	60,70	STK
DN 400	11918	124,90	STK
DN 500	11917	214,60	STK
DN 600	11916	288,50	STK
DN 700	11915	351,80	STK
DN 800	11914	458,40	STK
DN 900	11913	589,30	STK
DN 1000	11912	1092,40	STK
DN 1100	11911	1160,20	STK
DN 1200	11910	1212,60	STK
DN 1400	11909	1309,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11869	402,70	STK
DN 300/450	11868	425,90	STK
DN 350/525	11867	449,20	STK
DN 400/600	11866	472,30	STK
DN 500/750	11865	505,40	STK
DN 580/1160	11864	539,20	STK
DN 600/900	11863	573,00	STK
DN 600/1100	11862	600,70	STK
DN 700/1050	11861	628,70	STK
DN 700/1250	11860	713,60	STK
DN 800/1200	11859	798,40	STK
DN 900/1350	11858	933,50	STK
DN 1000/1500	11857	1120,40	STK
DN 1200/1800	11856	1442,60	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11837	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11808	18,40	STK
DN 200	11807	24,30	STK
DN 250	11806	28,30	STK
DN 300	11805	32,10	STK
DN 400	11804	40,20	STK
DN 500	11803	48,70	STK
DN 600	11802	60,70	STK
DN 700	11801	64,50	STK
DN 800	11800	76,50	STK
DN 900	11799	84,60	STK
DN 1000	11798	90,90	STK
DN 1100	11797	100,90	STK
DN 1200	11796	110,90	STK
DN 1300	11795	125,00	STK
DN 1400	11794	131,00	STK
DN 1500	11793	139,20	STK
DN 250/375	11746	59,60	STK
DN 300/450	11745	60,70	STK
DN 350/525	11744	61,70	STK
DN 400/600	11743	62,70	STK
DN 500/750	11742	66,60	STK
DN 580/1160	11741	69,60	STK
DN 600/900	11740	72,60	STK
DN 600/1100	11739	80,70	STK
DN 700/1050	11738	88,90	STK
DN 700/1250	11737	97,90	STK
DN 800/1200	11736	106,90	STK
DN 900/1350	11735	141,20	STK
DN 1000/1500	11734	171,20	STK
DN 1200/1800	11733	203,80	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12047	96,60	STK
ab 6% - 10%	12048	208,50	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	7529	279,00	STK
je weitere 50mm	7530	204,70	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	7531	279,00	STK
je weitere 100mm	7532	204,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm	7536	268,60	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel	7535	289,30	STK
Zuschlag für Berme in Steinzeug	7534	1421,30	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	11709	29,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung	11714	1533,00	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Steigkasten PVC	11689	173,50	STK
Steigkasten V2a	11688	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker	11680	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Steinzeug - DN 2600 Gerinneausführung: Steinzeug Berme aus Beton 1:20 kegelförmig in Richtung Schachtmitte Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm, Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm Hauptgerinnegefälle 10 mm Seitenzulaufgerinne sohlgleich in Bezug zum Auslauf, Gefälle 10mm Gerinne gerade mit Aussparung oder Endschacht													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	-	B	-	-	6109	22916,30	STK
DN 200						-	-	B	-	-	6110	22916,30	STK
DN 250						-	-	B	-	-	6111	22916,30	STK
DN 300						-	-	B	-	-	6112	22916,30	STK
DN 400						-	-	B	-	-	6113	22916,30	STK
DN 500						-	-	B	-	-	6114	22916,30	STK
DN 600						-	-	B	-	-	6115	22916,30	STK
DN 700						-	-	B	-	-	6116	23870,90	STK
DN 800						-	-	B	-	-	6117	24826,00	STK
DN 900						-	-	B	-	-	6118	25780,70	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	6119	26417,20	STK
DN 1100						-	-	B	-	-	6120	27371,80	STK
DN 1200						-	-	B	-	-	6121	28008,50	STK
DN 1300						-	-	B	-	-	6122	28963,40	STK
DN 1400						-	-	B	-	-	6123	29918,60	STK
DN 1500						-	-	B	-	-	6124	30713,80	STK
DN 1600						-	-	B	-	-	6125	32146,50	STK
DN 1700						-	-	B	-	-	6126	32783,10	STK
DN 1800						-	-	B	-	-	6127	33419,70	STK
DN 1900						-	-	B	-	-	6128	33817,50	STK
DN 2000						-	-	B	-	-	6129	34215,30	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	-	B	-	-	6131	25589,70	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	6132	27370,60	STK
DN 1100						-	-	B	-	-	6133	28419,10	STK
DN 1200						-	-	B	-	-	6134	29153,60	STK
DN 1300						-	-	B	-	-	6135	30202,10	STK
DN 1400						-	-	B	-	-	6136	31252,50	STK
DN 1500						-	-	B	-	-	6137	32140,20	STK
DN 1600						-	-	B	-	-	6138	33674,70	STK
DN 1800						-	-	B	-	-	6139	35138,10	STK
DN 2000						-	-	B	-	-	6140	36122,70	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	-	B	-	-	6141	24486,00	STK
DN 300/450						-	-	B	-	-	6142	24577,00	STK
DN 350/525						-	-	B	-	-	6143	24667,70	STK
DN 400/600						-	-	B	-	-	6144	24758,60	STK
DN 500/750						-	-	B	-	-	6145	25840,80	STK
DN 580/1160						-	-	B	-	-	7877	26448,90	STK
DN 600/900						-	-	B	-	-	6146	27056,80	STK
DN 600/1100						-	-	B	-	-	6147	27644,50	STK
DN 700/1050						-	-	B	-	-	6148	28232,10	STK
DN 700/1250						-	-	B	-	-	6149	29358,40	STK
DN 800/1200						-	-	B	-	-	6150	30484,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite													
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 900/1350						-	-	B	-	-	6151	32601,70	STK
DN 1000/1500						-	-	B	-	-	6152	34284,30	STK
DN 1200/1800						-	-	B	-	-	6153	39043,70	STK
DN 1400/2100						-	-	B	-	-	6154	42334,00	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											6155	1394,60	STK
DN 200											6156	1394,60	STK
DN 250											6157	1394,60	STK
DN 300											6158	1394,60	STK
DN 400											6159	1394,60	STK
DN 500											6160	1394,60	STK
DN 600											6161	1394,60	STK
DN 700											6162	1549,30	STK
DN 800											6163	1549,30	STK
DN 900											6164	1704,00	STK
DN 1000											6165	1704,00	STK
DN 1100											6166	1859,30	STK
DN 1200											6167	1859,30	STK
DN 1300											6168	2169,00	STK
DN 1400											6169	2169,00	STK
DN 1500											6170	2169,00	STK
DN 1600											6171	2943,60	STK
DN 1700											6172	2943,60	STK
DN 1800											6173	2943,60	STK
DN 1900											6174	2943,60	STK
DN 2000											6175	2943,60	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)													
DN 800											6130	2685,50	STK
DN 1000											6176	3098,50	STK
DN 1100											6177	3408,70	STK
DN 1200											6178	3718,30	STK
DN 1300											6179	3846,40	STK
DN 1400											6180	4152,50	STK
DN 1500											6181	4346,80	STK
DN 1600											6182	4514,00	STK
DN 1800											6183	5144,00	STK
DN 2000											6184	5887,40	STK
Eiprofilrohr													
DN 400/600											6185	2788,80	STK
DN 500/750											6186	3098,50	STK
DN 700/1250											6187	3284,50	STK
DN 800/1200											6188	3438,40	STK
DN 1000/1500											6189	3740,00	STK
DN 1400/2100											6190	4420,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	6191	1239,60	STK
DN 200	6192	1239,60	STK
DN 250	6193	1239,60	STK
DN 300	6194	1239,60	STK
DN 400	6195	1239,60	STK
DN 500	6196	1239,60	STK
DN 600	6197	1239,60	STK
DN 700	6198	2014,20	STK
DN 800	6199	2169,00	STK
DN 900	6200	2323,90	STK
DN 1000	6201	2478,80	STK
DN 1100	6202	2634,00	STK
DN 1200	6203	2788,80	STK
DN 1300	6204	2943,60	STK
DN 1400	6205	3098,50	STK
DN 1500	6206	3253,80	STK
DN 1600	6207	3408,70	STK
DN 1700	6208	3718,50	STK
DN 1800	6209	4028,30	STK
DN 1900	6210	4183,20	STK
DN 2000	6211	4337,90	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	6212	4028,30	STK
DN 1000	6213	4957,70	STK
DN 1100	6214	5267,60	STK
DN 1200	6215	5577,60	STK
DN 1300	6216	5887,40	STK
DN 1400	6217	6159,10	STK
DN 1500	6218	6507,30	STK
DN 1600	6219	6776,30	STK
DN 1800	6220	8014,80	STK
DN 2000	6221	8634,80	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	6222	2289,60	STK
DN 300/450	6223	2355,50	STK
DN 350/525	6224	2421,40	STK
DN 400/600	6225	2487,10	STK
DN 500/750	6226	3594,20	STK
DN 580/1160	7878	4048,70	STK
DN 600/900	6227	4503,40	STK
DN 600/1100	6228	4728,80	STK
DN 700/1050	6229	4954,80	STK
DN 700/1250	6230	5204,00	STK
DN 800/1200	6231	5453,40	STK
DN 900/1350	6232	6011,50	STK
DN 1000/1500	6233	6383,40	STK
DN 1200/1800	6234	7457,60	STK
DN 1400/2100	6235	8077,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	12007	19,30	STK
DN 300	12006	29,10	STK
DN 400	12005	38,50	STK
DN 500	12004	48,10	STK
DN 600	12003	58,00	STK
DN 700	12002	67,60	STK
DN 800	12001	77,10	STK
DN 900	12000	86,80	STK
DN 1000	11999	96,60	STK
DN 1100	11998	106,10	STK
DN 1200	11997	115,60	STK
DN 1300	11996	135,00	STK
DN 1400	11995	154,30	STK
DN 1500	11994	192,70	STK
DN 1600	11993	231,70	STK
DN 1700	11992	270,10	STK
DN 1800	11991	308,70	STK
DN 1900	11990	327,80	STK
DN 2000	11989	347,10	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11957	24,20	STK
DN 200	11956	29,10	STK
DN 250	11955	36,70	STK
DN 300	11954	46,60	STK
DN 400	11953	98,90	STK
DN 500	11952	202,10	STK
DN 600	11951	263,90	STK
DN 800	11950	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11908	31,80	STK
DN 200	11907	41,60	STK
DN 250	11906	53,00	STK
DN 300	11905	60,70	STK
DN 400	11904	124,90	STK
DN 500	11903	214,60	STK
DN 600	11902	288,50	STK
DN 700	11901	351,80	STK
DN 800	11900	458,40	STK
DN 900	11899	589,30	STK
DN 1000	11898	1092,40	STK
DN 1100	11897	1160,20	STK
DN 1200	11896	1212,60	STK
DN 1400	11895	1309,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11855	402,70	STK
DN 300/450	11854	425,90	STK
DN 350/525	11853	449,20	STK
DN 400/600	11852	472,30	STK
DN 500/750	11851	505,40	STK
DN 580/1160	11850	539,20	STK
DN 600/900	11849	573,00	STK
DN 600/1100	11848	600,70	STK
DN 700/1050	11847	628,70	STK
DN 700/1250	11846	713,60	STK
DN 800/1200	11845	798,40	STK
DN 900/1350	11844	933,50	STK
DN 1000/1500	11843	1120,40	STK
DN 1200/1800	11842	1442,60	STK
DN 1400/2100	11841	2082,90	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11836	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11792	18,40	STK
DN 200	11791	24,30	STK
DN 250	11790	28,30	STK
DN 300	11789	32,10	STK
DN 400	11788	40,20	STK
DN 500	11787	48,70	STK
DN 600	11786	60,70	STK
DN 700	11785	64,50	STK
DN 800	11784	76,50	STK
DN 900	11783	84,60	STK
DN 1000	11782	90,90	STK
DN 1100	11781	100,90	STK
DN 1200	11780	110,90	STK
DN 1300	11779	125,00	STK
DN 1400	11778	131,00	STK
DN 1500	11777	139,20	STK
DN 1600	11776	147,30	STK
DN 1700	11775	150,20	STK
DN 1800	11774	153,30	STK
DN 1900	11773	166,40	STK
DN 2000	11772	179,50	STK
DN 250/375	11732	59,60	STK
DN 300/450	11731	60,70	STK
DN 350/525	11730	61,70	STK
DN 400/600	11729	62,70	STK
DN 500/750	11728	66,60	STK
DN 580/1160	11727	69,60	STK
DN 600/900	11726	72,60	STK
DN 600/1100	11725	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Steinzeuggerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 700/1050	11724	88,90	STK
DN 700/1250	11723	97,90	STK
DN 800/1200	11722	106,90	STK
DN 900/1350	11721	141,20	STK
DN 1000/1500	11720	171,20	STK
DN 1200/1800	11719	203,80	STK
DN 1400/2100	11718	318,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	12045	96,60	STK
ab 6% - 10%	12046	208,50	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	6236	340,90	STK
je weitere 50mm	6237	279,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	6238	340,90	STK
je weitere 100mm	6239	279,00	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm			
	6242	330,60	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	6241	371,80	STK
Zuschlag für Berme in Steinzeug			
	6240	1859,30	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	11708	48,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	11713	3066,20	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Steigkasten PVC	11686	173,50	STK
Steigkasten V2a	11685	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	11679	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Klinkergerinne (Platten) - DN 1000 Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Gerinneausführung: Klinker (1/2 NF); Berme aus Klinker (1/2 NF) Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	-	B	-	-	7184	662,60	STK
DN 200						-	-	B	-	-	7183	711,40	STK
DN 250						-	-	B	-	-	7182	763,40	STK
DN 300						-	-	B	-	-	7181	879,60	STK
DN 400						-	-	B	-	-	7180	1105,10	STK
DN 500						-	-	B	-	-	7179	1228,10	STK
DN 600						-	-	B	-	-	7178	1350,70	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	-	B	-	-	7188	2553,00	STK
DN 300/450						-	-	B	-	-	7187	2766,00	STK
DN 350/525						-	-	B	-	-	7186	2979,10	STK
DN 400/600						-	-	B	-	-	7185	3192,20	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											7195	239,50	STK
DN 200											7194	239,50	STK
DN 250											7193	239,50	STK
DN 300											7192	239,50	STK
DN 400											7191	277,50	STK
DN 500											7190	277,50	STK
DN 600											7189	277,50	STK
Eiprofilrohr													
DN 400/600											7196	556,10	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150											7204	257,50	STK
DN 200											7203	282,70	STK
DN 250											7202	332,00	STK
DN 300											7201	426,40	STK
DN 400											7200	565,20	STK
DN 500											7199	689,30	STK
DN 600											7198	768,50	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375											7208	510,00	STK
DN 300/450											7207	843,60	STK
DN 350/525											7206	1177,30	STK
DN 400/600											7205	1510,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	11673	19,30	STK
DN 300	11672	29,10	STK
DN 400	11671	38,50	STK
DN 500	11670	48,10	STK
DN 600	11669	58,00	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11668	24,20	STK
DN 200	11667	29,10	STK
DN 250	11666	36,70	STK
DN 300	11665	46,60	STK
DN 400	11664	98,90	STK
DN 500	11663	202,10	STK
DN 600	11662	263,90	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11661	31,80	STK
DN 200	11660	41,60	STK
DN 250	11659	53,00	STK
DN 300	11658	60,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 400	11657	124,90	STK
DN 500	11656	214,60	STK
DN 600	11655	288,50	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11654	402,70	STK
DN 300/450	11653	425,90	STK
DN 350/525	11652	449,20	STK
DN 400/600	11651	472,30	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11365	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11646	18,40	STK
DN 200	11645	24,30	STK
DN 250	11644	28,30	STK
DN 300	11643	32,10	STK
DN 400	11642	40,20	STK
DN 500	11641	48,70	STK
DN 600	11640	60,70	STK
DN 250/375	11639	59,60	STK
DN 300/450	11638	60,70	STK
DN 350/525	11637	61,70	STK
DN 400/600	11636	62,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	11647	67,60	STK
ab 6% - 10%	11648	144,60	STK
ab 11% - 15%	11649	215,80	STK
ab 16% - 19%	11650	360,60	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	7209	58,00	STK
je weitere 50mm	7210	26,80	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	7211	58,00	STK
je weitere 100mm	7212	26,80	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm	7216	82,60	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7215	70,20	STK
Zuschlag für Ausführung mit Vollklinker			
	7213	248,20	STK
Zuschlag für kunstharzgebundenen Fugenmörtel			
	7214	279,00	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	11316	7,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	11321	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	11510	58,00	STK
Bügel B V2a	11511	80,00	STK
Bügel B V4a	11512	88,50	STK
Steigkasten PVC	11311	173,50	STK
Steigkasten V2a	11310	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	11296	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Klinkergerinne (Platten) - DN 1200 Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Gerinneausführung: Klinker (1/2 NF); Berme aus Klinker (1/2 NF) Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	-	B	-	-	7128	1461,10	STK
DN 200						-	-	B	-	-	7127	1521,80	STK
DN 250						-	-	B	-	-	7126	1587,00	STK
DN 300						-	-	B	-	-	7125	1688,20	STK
DN 400						-	-	B	-	-	7124	2057,70	STK
DN 500						-	-	B	-	-	7123	2203,80	STK
DN 600						-	-	B	-	-	7122	2381,60	STK
DN 700						-	-	B	-	-	7121	3001,00	STK
DN 800						-	-	B	-	-	7120	3369,00	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	-	B	-	-	7129	4131,50	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	-	B	-	-	7138	3000,30	STK
DN 300/450						-	-	B	-	-	7137	3348,00	STK
DN 350/525						-	-	B	-	-	7136	3695,80	STK
DN 400/600						-	-	B	-	-	7135	4043,70	STK
DN 500/750						-	-	B	-	-	7134	4351,40	STK
DN 580/1160						-	-	B	-	-	7854	4917,30	STK
DN 600/900						-	-	B	-	-	7133	5483,10	STK
DN 600/1100						-	-	B	-	-	7132	5664,10	STK
DN 700/1050						-	-	B	-	-	7131	5844,30	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											7147	386,80	STK
DN 200											7146	386,80	STK
DN 250											7145	386,80	STK
DN 300											7144	386,80	STK
DN 400											7143	436,20	STK
DN 500											7142	436,20	STK
DN 600											7141	436,20	STK
DN 700											7140	530,60	STK
DN 800											7139	530,60	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)													
DN 800											7148	1040,90	STK
Eiprofilrohr													
DN 400/600											7151	772,50	STK
DN 500/750											7150	872,50	STK
DN 700/1250											7149	1059,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	7160	421,40	STK
DN 200	7159	476,00	STK
DN 250	7158	545,60	STK
DN 300	7157	669,50	STK
DN 400	7156	823,20	STK
DN 500	7155	956,80	STK
DN 600	7154	1041,40	STK
DN 700	7153	1442,70	STK
DN 800	7152	1670,80	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	7161	2933,30	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	7169	1161,70	STK
DN 300/450	7168	1322,60	STK
DN 350/525	7167	1483,60	STK
DN 400/600	7166	1644,40	STK
DN 500/750	7165	2083,30	STK
DN 580/1160	7855	2425,80	STK
DN 600/900	7164	2768,30	STK
DN 600/1100	7163	2937,80	STK
DN 700/1050	7162	3107,10	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	11635	19,30	STK
DN 300	11634	29,10	STK
DN 400	11633	38,50	STK
DN 500	11632	48,10	STK
DN 600	11631	58,00	STK
DN 700	11630	67,60	STK
DN 800	11629	77,10	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11627	24,20	STK
DN 200	11626	29,10	STK
DN 250	11625	36,70	STK
DN 300	11624	46,60	STK
DN 400	11628	98,90	STK
DN 500	11622	202,10	STK
DN 600	11621	263,90	STK
DN 800	11620	387,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11619	31,80	STK
DN 200	11618	41,60	STK
DN 250	11617	53,00	STK
DN 300	11616	60,70	STK
DN 400	11615	124,90	STK
DN 500	11614	214,60	STK
DN 600	11613	288,50	STK
DN 700	11612	351,80	STK
DN 800	11611	458,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11610	402,70	STK
DN 300/450	11609	425,90	STK
DN 350/525	11608	449,20	STK
DN 400/600	11607	472,30	STK
DN 500/750	11606	505,40	STK
DN 580/1160	11605	539,20	STK
DN 600/900	11604	573,00	STK
DN 600/1100	11603	600,70	STK
DN 700/1050	11602	628,70	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11364	80,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11594	18,40	STK
DN 200	11593	24,30	STK
DN 250	11592	28,30	STK
DN 300	11591	32,10	STK
DN 400	11590	40,20	STK
DN 500	11589	48,70	STK
DN 600	11588	60,70	STK
DN 700	11587	64,50	STK
DN 800	11586	76,50	STK
DN 250/375	11585	59,60	STK
DN 300/450	11584	60,70	STK
DN 350/525	11583	61,70	STK
DN 400/600	11582	62,70	STK
DN 500/750	11581	66,60	STK
DN 580/1160	11580	69,60	STK
DN 600/900	11579	72,60	STK
DN 600/1100	11578	80,70	STK
DN 700/1050	11577	88,90	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	11595	67,60	STK
ab 6% - 10%	11596	144,60	STK
ab 11% - 15%	11597	215,80	STK
ab 16% - 19%	11598	360,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	7170	153,00	STK
je weitere 50mm	7171	101,10	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	7172	153,00	STK
je weitere 100mm	7173	101,10	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm	7177	123,80	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel	7176	97,20	STK
Zuschlag für Ausführung mit Vollklinker	7174	578,30	STK
Zuschlag für kunstharzgebundenen Fugenmörtel	7175	330,60	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	11315	11,50	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung	11320	655,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	11507	58,00	STK
Bügel B V2a	11508	80,00	STK
Bügel B V4a	11509	88,50	STK
Steigkasten PVC	11308	173,50	STK
Steigkasten V2a	11307	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker	11295	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Klinkergerinne (Platten) - DN 1500 Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Gerinneausführung: Klinker (1/2 NF); Berme aus Klinker (1/2 NF) Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	-	B	-	-	7056	3243,00	STK
DN 200						-	-	B	-	-	7055	3360,20	STK
DN 250						-	-	B	-	-	7054	3425,80	STK
DN 300						-	-	B	-	-	7053	3558,90	STK
DN 400						-	-	B	-	-	7052	4489,80	STK
DN 500						-	-	B	-	-	7051	4625,80	STK
DN 600						-	-	B	-	-	7050	4942,40	STK
DN 700						-	-	B	-	-	7049	5928,70	STK
DN 800						-	-	B	-	-	7048	6514,90	STK
DN 900						-	-	B	-	-	7047	7611,70	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	7046	8079,60	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	-	B	-	-	7058	7276,80	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	7057	9032,90	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	-	B	-	-	7069	4663,00	STK
DN 300/450						-	-	B	-	-	7068	5218,30	STK
DN 350/525						-	-	B	-	-	7067	5774,10	STK
DN 400/600						-	-	B	-	-	7066	6329,10	STK
DN 500/750						-	-	B	-	-	7065	6912,60	STK
DN 580/1160						-	-	B	-	-	7856	7829,50	STK
DN 600/900						-	-	B	-	-	7064	8746,20	STK
DN 600/1100						-	-	B	-	-	7063	9404,80	STK
DN 700/1050						-	-	B	-	-	7062	10063,00	STK
DN 700/1250						-	-	B	-	-	7061	10598,10	STK
DN 800/1200						-	-	B	-	-	7060	11191,00	STK
DN 900/1350						-	-	B	-	-	7059	11719,10	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											7080	485,70	STK
DN 200											7079	485,70	STK
DN 250											7078	485,70	STK
DN 300											7077	485,70	STK
DN 400											7076	570,30	STK
DN 500											7075	570,30	STK
DN 600											7074	570,30	STK
DN 700											7073	619,80	STK
DN 800											7072	619,80	STK
DN 900											7071	693,90	STK
DN 1000											7070	693,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)			
DN 800	7082	1239,60	STK
DN 1000	7081	1389,30	STK
Eiprofilrohr			
DN 400/600	7087	971,60	STK
DN 500/750	7086	1140,30	STK
DN 700/1250	7085	1243,50	STK
DN 800/1200	7084	1388,30	STK
DN 1000/1500	7083	1510,90	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	7098	594,90	STK
DN 200	7097	664,50	STK
DN 250	7096	753,30	STK
DN 300	7095	793,20	STK
DN 400	7094	981,70	STK
DN 500	7093	1160,10	STK
DN 600	7092	1289,30	STK
DN 700	7091	1477,40	STK
DN 800	7090	1689,70	STK
DN 900	7089	1864,20	STK
DN 1000	7088	2131,80	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	7100	3309,80	STK
DN 1000	7099	4025,10	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	7111	1305,10	STK
DN 300/450	7110	1586,50	STK
DN 350/525	7109	1868,30	STK
DN 400/600	7108	2149,40	STK
DN 500/750	7107	2577,80	STK
DN 580/1160	7857	2730,80	STK
DN 600/900	7106	2883,80	STK
DN 600/1100	7105	3305,30	STK
DN 700/1050	7104	3726,80	STK
DN 700/1250	7103	3961,10	STK
DN 800/1200	7102	4195,90	STK
DN 900/1350	7101	4420,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	11576	19,30	STK
DN 300	11575	29,10	STK
DN 400	11574	38,50	STK
DN 500	11573	48,10	STK
DN 600	11572	58,00	STK
DN 700	11571	67,60	STK
DN 800	11570	77,10	STK
DN 900	11569	86,80	STK
DN 1000	11568	96,60	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11567	24,20	STK
DN 200	11566	29,10	STK
DN 250	11565	36,70	STK
DN 300	11564	46,60	STK
DN 400	11563	98,90	STK
DN 500	11562	202,10	STK
DN 600	11561	263,90	STK
DN 800	11560	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11559	31,80	STK
DN 200	11558	41,60	STK
DN 250	11557	53,00	STK
DN 300	11556	60,70	STK
DN 400	11555	124,90	STK
DN 500	11554	214,60	STK
DN 600	11553	288,50	STK
DN 700	11552	351,80	STK
DN 800	11551	458,40	STK
DN 900	11550	589,30	STK
DN 1000	11549	1092,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11601	402,70	STK
DN 300/450	11600	425,90	STK
DN 350/525	11599	449,20	STK
DN 400/600	11548	472,30	STK
DN 500/750	11547	505,40	STK
DN 580/1160	11546	539,20	STK
DN 600/900	11545	573,00	STK
DN 600/1100	11544	600,70	STK
DN 700/1050	11543	628,70	STK
DN 700/1250	11542	713,60	STK
DN 800/1200	11541	798,40	STK
DN 900/1350	11540	933,50	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11363	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11535	18,40	STK
DN 200	11534	24,30	STK
DN 250	11533	28,30	STK
DN 300	11532	32,10	STK
DN 400	11531	40,20	STK
DN 500	11530	48,70	STK
DN 600	11529	60,70	STK
DN 700	11528	64,50	STK
DN 800	11527	76,50	STK
DN 900	11526	84,60	STK
DN 1000	11525	90,90	STK
DN 250/375	11524	59,60	STK
DN 300/450	11523	60,70	STK
DN 350/525	11522	61,70	STK
DN 400/600	11521	62,70	STK
DN 500/750	11520	66,60	STK
DN 580/1160	11519	69,60	STK
DN 600/900	11518	72,60	STK
DN 600/1100	11517	80,70	STK
DN 700/1050	11516	88,90	STK
DN 700/1250	11515	97,90	STK
DN 800/1200	11514	106,90	STK
DN 900/1350	11513	141,20	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	11536	80,90	STK
ab 6% - 10%	11537	173,50	STK
ab 11% - 15%	11538	258,40	STK
ab 16% - 19%	11539	431,80	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	7112	204,70	STK
je weitere 50mm	7113	153,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	7114	204,70	STK
je weitere 100mm	7115	153,00	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm			
	7119	165,30	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7118	144,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Ausführung mit Vollklinker			
	7116	1983,20	STK
Zuschlag für kunstharzgebundenen Fugenmörtel			
	7117	578,30	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	11314	15,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	11319	887,30	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	11504	58,00	STK
Bügel B V2a	11505	80,00	STK
Bügel B V4a	11506	88,50	STK
Steigkasten PVC	11305	173,50	STK
Steigkasten V2a	11304	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	11294	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Klinkergerinne (Platten) - DN 2000 Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Gerinneausführung: Klinker (1/2 NF); Berme aus Klinker (1/2 NF) Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm													
Hauptgerinne Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150						-	-	B	-	-	6948	10815,40	STK
DN 200						-	-	B	-	-	6947	10815,40	STK
DN 250						-	-	B	-	-	6946	10815,40	STK
DN 300						-	-	B	-	-	6945	10815,40	STK
DN 400						-	-	B	-	-	6944	10815,40	STK
DN 500						-	-	B	-	-	6943	10815,40	STK
DN 600						-	-	B	-	-	6942	10815,40	STK
DN 700						-	-	B	-	-	6941	12442,40	STK
DN 800						-	-	B	-	-	6940	12541,10	STK
DN 900						-	-	B	-	-	6939	12736,40	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	6938	13448,30	STK
DN 1100						-	-	B	-	-	6937	13856,90	STK
DN 1200						-	-	B	-	-	6936	14060,00	STK
DN 1300						-	-	B	-	-	6935	15319,10	STK
DN 1400						-	-	B	-	-	6934	15751,90	STK
DN 1500						-	-	B	-	-	6933	16181,10	STK
Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	-	B	-	-	6955	13327,00	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	6954	14430,00	STK
DN 1100						-	-	B	-	-	6953	14936,90	STK
DN 1200						-	-	B	-	-	6952	15238,30	STK
DN 1300						-	-	B	-	-	6951	16595,80	STK
DN 1400						-	-	B	-	-	6950	17127,30	STK
DN 1500						-	-	B	-	-	6949	17657,70	STK
Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	-	B	-	-	6968	12071,00	STK
DN 300/450						-	-	B	-	-	6967	12161,00	STK
DN 350/525						-	-	B	-	-	6966	12251,50	STK
DN 400/600						-	-	B	-	-	6965	12341,50	STK
DN 500/750						-	-	B	-	-	6964	12470,30	STK
DN 580/1160						-	-	B	-	-	7858	13439,10	STK
DN 600/900						-	-	B	-	-	6963	14408,10	STK
DN 600/1100						-	-	B	-	-	6962	14611,80	STK
DN 700/1050						-	-	B	-	-	6961	14815,20	STK
DN 700/1250						-	-	B	-	-	6960	15690,90	STK
DN 800/1200						-	-	B	-	-	6959	16566,40	STK
DN 900/1350						-	-	B	-	-	6958	17287,90	STK
DN 1000/1500						-	-	B	-	-	6957	18016,30	STK
DN 1200/1800						-	-	B	-	-	6956	19836,30	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite				
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund				
DN 150		6984	1161,80	STK
DN 200		6983	1161,80	STK
DN 250		6982	1161,80	STK
DN 300		6981	1161,80	STK
DN 400		6980	1161,80	STK
DN 500		6979	1161,80	STK
DN 600		6978	1161,80	STK
DN 700		6977	1292,00	STK
DN 800		6976	1292,00	STK
DN 900		6975	1422,20	STK
DN 1000		6974	1422,20	STK
DN 1100		6973	1549,30	STK
DN 1200		6972	1549,30	STK
DN 1300		6971	1809,70	STK
DN 1400		6970	1809,70	STK
DN 1500		6969	1809,70	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)				
DN 800		6991	2582,50	STK
DN 1000		6990	2842,30	STK
DN 1100		6989	2933,30	STK
DN 1200		6988	3098,50	STK
DN 1300		6987	3202,30	STK
DN 1400		6986	3346,80	STK
DN 1500		6985	3594,20	STK
Eiprofilrohr				
DN 400/600		6997	2321,80	STK
DN 500/750		6996	2561,40	STK
DN 700/1250		6995	2838,30	STK
DN 800/1200		6994	3078,10	STK
DN 1000/1500		6993	3263,90	STK
DN 1400/2100		6992	3595,40	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)				
DN 150		7013	1035,20	STK
DN 200		7012	1035,20	STK
DN 250		7011	1035,20	STK
DN 300		7010	1035,20	STK
DN 400		7009	1035,20	STK
DN 500		7008	1035,20	STK
DN 600		7007	1035,20	STK
DN 700		7006	1679,60	STK
DN 800		7005	1809,70	STK
DN 900		7004	1936,70	STK
DN 1000		7003	2066,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 1100	7002	2196,90	STK
DN 1200	7001	2323,90	STK
DN 1300	7000	2454,10	STK
DN 1400	6999	2584,30	STK
DN 1500	6998	2711,60	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	7020	3619,00	STK
DN 1000	7019	4131,50	STK
DN 1100	7018	4347,50	STK
DN 1200	7017	4648,20	STK
DN 1300	7016	4906,50	STK
DN 1400	7015	5168,50	STK
DN 1500	7014	5422,70	STK
Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	7033	1927,20	STK
DN 300/450	7032	2069,90	STK
DN 350/525	7031	2212,60	STK
DN 400/600	7030	2355,50	STK
DN 500/750	7029	3334,00	STK
DN 580/1160	7859	3602,60	STK
DN 600/900	7028	3871,20	STK
DN 600/1100	7027	4005,50	STK
DN 700/1050	7026	4139,80	STK
DN 700/1250	7025	4241,50	STK
DN 800/1200	7024	4342,90	STK
DN 900/1350	7023	4908,10	STK
DN 1000/1500	7022	5168,50	STK
DN 1200/1800	7021	5422,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	11503	19,30	STK
DN 300	11502	29,10	STK
DN 400	11501	38,50	STK
DN 500	11500	48,10	STK
DN 600	11499	58,00	STK
DN 700	11498	67,60	STK
DN 800	11497	77,10	STK
DN 900	11496	86,80	STK
DN 1000	11495	96,60	STK
DN 1100	11494	106,10	STK
DN 1200	11493	115,60	STK
DN 1300	11492	135,00	STK
DN 1400	11491	154,30	STK
DN 1500	11490	192,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11482	24,20	STK
DN 200	11483	29,10	STK
DN 250	11484	36,70	STK
DN 300	11485	46,60	STK
DN 400	11486	98,90	STK
DN 500	11487	202,10	STK
DN 600	11488	263,90	STK
DN 800	11489	387,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11481	31,80	STK
DN 200	11480	41,60	STK
DN 250	11479	53,00	STK
DN 300	11478	60,70	STK
DN 400	11477	124,90	STK
DN 500	11476	214,60	STK
DN 600	11475	288,50	STK
DN 700	11474	351,80	STK
DN 800	11473	458,40	STK
DN 900	11472	589,30	STK
DN 1000	11471	1092,40	STK
DN 1100	11470	1160,20	STK
DN 1200	11469	1212,60	STK
DN 1400	11468	1309,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11467	402,70	STK
DN 300/450	11466	425,90	STK
DN 350/525	11465	449,20	STK
DN 400/600	11464	472,30	STK
DN 500/750	11463	505,40	STK
DN 580/1160	11462	539,20	STK
DN 600/900	11461	573,00	STK
DN 600/1100	11460	600,70	STK
DN 700/1050	11459	628,70	STK
DN 700/1250	11458	713,60	STK
DN 800/1200	11457	798,40	STK
DN 900/1350	11456	933,50	STK
DN 1000/1500	11455	1120,40	STK
DN 1200/1800	11454	1442,60	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11362	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite				
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...				
DN 150		11451	18,40	STK
DN 200		11450	24,30	STK
DN 250		11449	28,30	STK
DN 300		11448	32,10	STK
DN 400		11447	40,20	STK
DN 500		11446	48,70	STK
DN 600		11445	60,70	STK
DN 700		11444	64,50	STK
DN 800		11443	76,50	STK
DN 900		11442	84,60	STK
DN 1000		11441	90,90	STK
DN 1100		11440	100,90	STK
DN 1200		11439	110,90	STK
DN 1300		11438	125,00	STK
DN 1400		11437	131,00	STK
DN 1500		11436	139,20	STK
DN 250/375		11435	59,60	STK
DN 300/450		11434	60,70	STK
DN 350/525		11433	61,70	STK
DN 400/600		11432	62,70	STK
DN 500/750		11431	66,60	STK
DN 580/1160		11430	69,60	STK
DN 600/900		11429	72,60	STK
DN 600/1100		11428	80,70	STK
DN 700/1050		11427	88,90	STK
DN 700/1250		11426	97,90	STK
DN 800/1200		11425	106,90	STK
DN 900/1350		11424	141,20	STK
DN 1000/1500		11423	171,20	STK
DN 1200/1800		11422	203,80	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)				
ab 1% - 5%		11452	96,60	STK
ab 6% - 10%		11453	208,50	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne				
11 - 50mm		7034	279,00	STK
je weitere 50mm		7035	204,70	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf				
11 - 100mm		7036	279,00	STK
je weitere 100mm		7037	204,70	STK
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm				
		7044	268,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7043	437,50	STK
Zuschlag für Ausführung mit Vollklinker			
	7040	2726,80	STK
Zuschlag für kunstharzgebundenen Fugenmörtel			
	7042	929,60	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	11313	29,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	11318	1533,00	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Steigkasten PVC	11302	173,50	STK
Steigkasten V2a	11301	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	11293	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Standard - Klinkergerinne (Platten) - DN 2600 Gerinne gerade (kreisrund) mit Aussparung oder Endschacht Gerinneausführung: Klinker (1/2 NF); Berme aus Klinker (1/2 NF) Gerinne scheitelhoch bis DN 500 mm Gerinne bis + 50 cm ab DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm													
Hauptgerinne Rohr - kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 150	2850	500	200	12560		-	-	B	-	-	5896	23603,80	STK
DN 200						-	-	B	-	-	5897	23603,80	STK
DN 250						-	-	B	-	-	5898	23603,80	STK
DN 300						-	-	B	-	-	5899	23603,80	STK
DN 400						-	-	B	-	-	5900	23603,80	STK
DN 500						-	-	B	-	-	5901	23603,80	STK
DN 600						-	-	B	-	-	5902	23603,80	STK
DN 700						-	-	B	-	-	5903	23838,60	STK
DN 800						-	-	B	-	-	5904	25570,60	STK
DN 900						-	-	B	-	-	5905	26554,10	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	5906	27209,70	STK
DN 1100						-	-	B	-	-	5907	28193,20	STK
DN 1200						-	-	B	-	-	5908	28849,00	STK
DN 1300						-	-	B	-	-	5909	29832,50	STK
DN 1400						-	-	B	-	-	5910	30816,20	STK
DN 1500						-	-	B	-	-	5911	31635,30	STK
DN 1600						-	-	B	-	-	5912	33110,90	STK
DN 1700						-	-	B	-	-	5913	33766,40	STK
DN 1800						-	-	B	-	-	5914	34422,40	STK
DN 1900						-	-	B	-	-	5915	34832,00	STK
DN 2000						-	-	B	-	-	5916	35241,70	STK
Hauptgerinne Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 800						-	-	B	-	-	5917	26357,30	STK
DN 1000						-	-	B	-	-	5918	28191,60	STK
DN 1100						-	-	B	-	-	5919	29271,60	STK
DN 1200						-	-	B	-	-	5920	30028,30	STK
DN 1300						-	-	B	-	-	5921	31108,10	STK
DN 1400						-	-	B	-	-	5922	32190,00	STK
DN 1500						-	-	B	-	-	5923	33104,30	STK
DN 1600						-	-	B	-	-	5924	34684,90	STK
DN 1800						-	-	B	-	-	5925	36192,30	STK
DN 2000						-	-	B	-	-	5926	37206,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite													
Hauptgerinne Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)													
DN 250/375						-	-	B	-	-	5927	25220,80	STK
DN 300/450						-	-	B	-	-	5928	25314,10	STK
DN 350/525						-	-	B	-	-	5929	25407,60	STK
DN 400/600						-	-	B	-	-	5930	25501,50	STK
DN 500/750						-	-	B	-	-	5931	26616,20	STK
DN 580/1160						-	-	B	-	-	7860	27242,40	STK
DN 600/900						-	-	B	-	-	5932	27868,40	STK
DN 600/1100						-	-	B	-	-	5933	28473,00	STK
DN 700/1050						-	-	B	-	-	5934	29077,80	STK
DN 700/1250						-	-	B	-	-	5935	30238,70	STK
DN 800/1200						-	-	B	-	-	5936	31399,40	STK
DN 900/1350						-	-	B	-	-	5937	33579,50	STK
DN 1000/1500						-	-	B	-	-	5938	35312,60	STK
DN 1200/1800						-	-	B	-	-	5939	40215,10	STK
DN 1400/2100						-	-	B	-	-	5940	43604,10	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											6012	1394,60	STK
DN 200											6013	1394,60	STK
DN 250											6014	1394,60	STK
DN 300											6015	1394,60	STK
DN 400											6016	1394,60	STK
DN 500											6017	1394,60	STK
DN 600											5941	1394,60	STK
DN 700											6018	1549,30	STK
DN 800											5942	1549,30	STK
DN 900											6019	1704,00	STK
DN 1000											5943	1704,00	STK
DN 1100											6020	1859,30	STK
DN 1200											5944	1859,30	STK
DN 1300											6021	2169,00	STK
DN 1400											6022	2169,00	STK
DN 1500											5945	2169,00	STK
DN 1600											6023	2943,60	STK
DN 1700											6024	2943,60	STK
DN 1800											6025	2943,60	STK
DN 1900											6026	2943,60	STK
DN 2000											5946	2943,60	STK
Gerinnerohre (Drachenprofil / TWR)													
DN 800											5947	2685,50	STK
DN 1000											5948	3098,50	STK
DN 1100											5949	3408,70	STK
DN 1200											5950	3718,30	STK
DN 1300											5951	3846,40	STK
DN 1400											5952	4152,50	STK
DN 1500											5953	4346,80	STK
DN 1600											5954	4514,00	STK
DN 1800											5955	5144,00	STK
DN 2000											5956	5887,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt Eiprofilrohr			
DN 400/600	5957	2788,80	STK
DN 500/750	5958	3098,50	STK
DN 700/1250	5959	3284,50	STK
DN 800/1200	5960	3438,40	STK
DN 1000/1500	5961	3740,00	STK
DN 1400/2100	5962	4420,90	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 150	5963	1239,60	STK
DN 200	5964	1239,60	STK
DN 250	5965	1239,60	STK
DN 300	5966	1239,60	STK
DN 400	5967	1239,60	STK
DN 500	5968	1239,60	STK
DN 600	5969	1239,60	STK
DN 700	5970	2014,20	STK
DN 800	5971	2169,00	STK
DN 900	5972	2323,90	STK
DN 1000	5973	2478,80	STK
DN 1100	5974	2634,00	STK
DN 1200	5975	2788,80	STK
DN 1300	5976	2943,60	STK
DN 1400	5977	3098,50	STK
DN 1500	5978	3253,80	STK
DN 1600	5979	3408,70	STK
DN 1700	5980	3718,50	STK
DN 1800	5981	4028,30	STK
DN 1900	5982	4183,20	STK
DN 2000	5983	4337,90	STK
Zulauf Anschluss Gerinnerohr (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 800	5984	4028,30	STK
DN 1000	5985	4957,70	STK
DN 1100	5986	5267,60	STK
DN 1200	5987	5577,60	STK
DN 1300	5988	5887,40	STK
DN 1400	5989	6159,10	STK
DN 1500	5990	6507,30	STK
DN 1600	5991	6776,30	STK
DN 1800	5992	8014,80	STK
DN 2000	5993	8634,80	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, sohlgleich im Bezug zum Auslauf, mit Aussparung oder Endschacht Zulauf Anschluss Eiprofil (ohne Anschlussmuffen und Dichtungen)			
DN 250/375	5994	2289,60	STK
DN 300/450	5995	2355,50	STK
DN 350/525	5996	2421,40	STK
DN 400/600	5997	2487,10	STK
DN 500/750	5998	3594,20	STK
DN 580/1160	7861	3594,20	STK
DN 600/900	5999	4503,40	STK
DN 600/1100	6000	4728,80	STK
DN 700/1050	6001	4954,80	STK
DN 700/1250	6002	5204,00	STK
DN 800/1200	6003	5453,40	STK
DN 900/1350	6004	6011,50	STK
DN 1000/1500	6005	6383,40	STK
DN 1200/1800	6006	7457,60	STK
DN 1400/2100	6007	8077,40	STK
Zuschlag Schachtanschluss HABA Rohre (ohne Dichtungen) - Gruppe 1			
DN 250	11421	19,30	STK
DN 300	11420	29,10	STK
DN 400	11419	38,50	STK
DN 500	11418	48,10	STK
DN 600	11417	58,00	STK
DN 700	11416	67,60	STK
DN 800	11415	77,10	STK
DN 900	11414	86,80	STK
DN 1000	11413	96,60	STK
DN 1100	11412	106,10	STK
DN 1200	11411	115,60	STK
DN 1300	11410	135,00	STK
DN 1400	11409	154,30	STK
DN 1500	11408	192,70	STK
DN 1600	11407	231,70	STK
DN 1700	11406	270,10	STK
DN 1800	11405	308,70	STK
DN 1900	11404	327,80	STK
DN 2000	11403	347,10	STK
Zuschlag Schachtanschluss KG, Stz, VBR... (ohne Dichtungen) - Gruppe 2			
DN 150	11402	24,20	STK
DN 200	11401	29,10	STK
DN 250	11400	36,70	STK
DN 300	11399	46,60	STK
DN 400	11398	98,90	STK
DN 500	11397	202,10	STK
DN 600	11396	263,90	STK
DN 800	11395	387,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag Schachtanschluss GFK, GGG... (ohne Dichtungen) - Gruppe 3			
DN 150	11394	31,80	STK
DN 200	11393	41,60	STK
DN 250	11392	53,00	STK
DN 300	11391	60,70	STK
DN 400	11390	124,90	STK
DN 500	11389	214,60	STK
DN 600	11388	288,50	STK
DN 700	11387	351,80	STK
DN 800	11386	458,40	STK
DN 900	11385	589,30	STK
DN 1000	11384	1092,40	STK
DN 1100	11383	1160,20	STK
DN 1200	11382	1212,60	STK
DN 1400	11381	1309,70	STK
Zuschlag Schachtanschluss Eiprofil (ohne Dichtungen) - Gruppe 4			
DN 250/375	11380	402,70	STK
DN 300/450	11379	425,90	STK
DN 350/525	11378	449,20	STK
DN 400/600	11377	472,30	STK
DN 500/750	11376	505,40	STK
DN 580/1160	11375	539,20	STK
DN 600/900	11374	573,00	STK
DN 600/1100	11373	600,70	STK
DN 700/1050	11372	628,70	STK
DN 700/1250	11371	713,60	STK
DN 800/1200	11370	798,40	STK
DN 900/1350	11369	933,50	STK
DN 1000/1500	11368	1120,40	STK
DN 1200/1800	11367	1442,60	STK
DN 1400/2100	11366	2082,90	STK
Zuschlag für Einbau bauseits gestellter Muffen - Gruppe 5			
	11361	80,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	11358	18,40	STK
DN 200	11357	24,30	STK
DN 250	11356	28,30	STK
DN 300	11355	32,10	STK
DN 400	11354	40,20	STK
DN 500	11353	48,70	STK
DN 600	11352	60,70	STK
DN 700	11351	64,50	STK
DN 800	11350	76,50	STK
DN 900	11349	84,60	STK
DN 1000	11348	90,90	STK
DN 1100	11347	100,90	STK
DN 1200	11346	110,90	STK
DN 1300	11345	125,00	STK
DN 1400	11344	131,00	STK
DN 1500	11343	139,20	STK
DN 1600	11342	147,30	STK
DN 1700	11341	150,20	STK
DN 1800	11340	153,30	STK
DN 1900	11339	166,40	STK
DN 2000	11338	179,50	STK
DN 250/375	11322	59,60	STK
DN 300/450	11323	60,70	STK
DN 350/525	11324	61,70	STK
DN 400/600	11325	62,70	STK
DN 500/750	11326	66,60	STK
DN 580/1160	11327	69,60	STK
DN 600/900	11328	72,60	STK
DN 600/1100	11329	80,70	STK
DN 700/1050	11330	88,90	STK
DN 700/1250	11331	97,90	STK
DN 800/1200	11337	106,90	STK
DN 900/1350	11332	141,20	STK
DN 1000/1500	11336	171,20	STK
DN 1200/1800	11335	203,80	STK
DN 1400/2100	11333	318,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung, (soweit technisch möglich)			
ab 1% - 5%	11359	96,60	STK
ab 6% - 10%	11360	208,50	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
11 - 50mm	6008	340,90	STK
je weitere 50mm	6009	279,00	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als 10 mm in Bezug zum Auslauf			
11 - 100mm	6010	340,90	STK
je weitere 100mm	6011	279,00	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

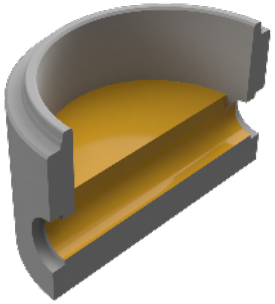
Schachtsysteme
FT-Schächte Standard Klinkergerinne
nachträglich eingebaut

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Erhöhung des Gerinnes über Scheitel (Auslauf) oder höher als +50cm ab Anschluss DN 600 mm bzw. DN 400/600 mm je angefangene 100 mm	6066	330,60	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel	6065	519,50	STK
Zuschlag für Ausführung mit Vollklinker	6052	3718,30	STK
Zuschlag für kunstharzgebundenen Fugenmörtel	6058	1487,30	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)	11312	48,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung	11317	3066,20	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Steigkasten PVC	11299	173,50	STK
Steigkasten V2a	11298	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker	11292	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 13-7-A-1

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard Falz
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN 4034 Teil 2
DN 600

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht GFK Gerinne - DN 600 - FALZ -
mit werkseitig eingebauter GFK / PP-Schachtschale
Gerinne scheitelhoch, Berme ca. 1:10
Standardgefälle im Gerinne 1%
Gerinne gerade (kreisrund) incl. 2 Anschlussmuffen ohne Dichtung
für KG, UR, GFK, GGG, STZ L, STZ K-N, STZ K-H und VBR-II

Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150						-	B	-	-	-	8058	800,40	STK
DN 200						-	B	-	-	-	8057	867,80	STK
DN 250						-	B	-	-	-	8056	943,90	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											8061	157,70	STK
DN 200											8060	157,70	STK
DN 250											8059	213,60	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich im Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150											8064	192,70	STK
DN 200											8063	213,60	STK
DN 250											8062	259,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...													
DN 150											12651	18,40	STK
DN 200											12650	24,30	STK
DN 250											12649	28,30	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)													
											12644	7,70	STK
Zuschlag für Verlegeanker													
											12652	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard Falz
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN 4034 Teil 2
DN 800

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht GFK Gerinne - DN 800 - FALZ - mit werkseitig eingebauter GFK / PP-Schachtschale Gerinne scheitelhoch, Berme ca. 1:10 Standardgefälle im Gerinne 1% Gerinne gerade (kreisrund) incl. 2 Anschlussmuffen ohne Dichtung für KG, UR, GFK, GGG, STZ L, STZ K-N, STZ K-H und VBR-II													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150						-	B	-	-	-	8068	800,40	STK
DN 200						-	B	-	-	-	8069	867,80	STK
DN 250						-	B	-	-	-	8070	943,90	STK
DN 300						-	B	-	-	-	8074	1051,10	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											8065	157,70	STK
DN 200											8066	157,70	STK
DN 250											8067	213,60	STK
DN 300											8075	213,60	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich im Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150											8071	192,70	STK
DN 200											8072	213,60	STK
DN 250											8073	259,70	STK
DN 300											8076	348,00	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...													
DN 150											12648	18,40	STK
DN 200											12647	24,30	STK
DN 250											12646	28,30	STK
DN 300											12645	32,10	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)													
											12643	7,70	STK
Zuschlag für Verlegeanker													
											12642	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht GFK Gerinne - DN 1000 mit werkseitig eingebauter GFK / PP-Schachtschale Gerinne scheitelhoch, Berme ca. 1:10 Standardgefälle im Gerinne DN 150 – 400mm 1%, DN 500mm > 0,5% Gerinne gerade (kreisrund) incl. 2 Anschlussmuffen ohne Dichtung für KG, UR, GFK, GGG, STZ L, STZ K-N, STZ K-H und VBR-II													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	B	7996	800,40	STK
DN 200						-	B	B	-	B	7995	867,80	STK
DN 250						-	B	B	-	B	7994	943,90	STK
DN 300						-	B	B	-	B	7993	1051,10	STK
DN 400						-	B	B	-	B	7992	1601,10	STK
DN 500						-	B	B	-	B	7991	1976,70	STK
DN 600						-	B	B	-	B	7990	2331,80	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											8005	157,70	STK
DN 200											8004	157,70	STK
DN 250											8003	213,60	STK
DN 300											8002	213,60	STK
DN 400											8001	259,70	STK
DN 500											8000	259,70	STK
DN 600											7999	259,70	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich im Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150											8013	192,70	STK
DN 200											8012	213,60	STK
DN 250											8011	259,70	STK
DN 300											8010	348,00	STK
DN 400											8009	545,60	STK
DN 500											8008	640,40	STK
DN 600											8007	733,10	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...													
DN 150											12639	18,40	STK
DN 200											12638	24,30	STK
DN 250											12637	28,30	STK
DN 300											12636	32,10	STK
DN 400											12635	40,20	STK
DN 500											12634	48,70	STK
DN 600											12633	60,70	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)													
DN 150 - DN 200											7833	48,70	STK
DN 250 - DN 300											7834	76,60	STK
DN 400 - DN 600											7835	243,70	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
20 bis 100mm	7255	740,20	STK
110 bis 150mm	7256	751,90	STK
160 bis 200mm	7257	849,20	STK
210 bis 250mm	7258	946,90	STK
260 bis 400mm	7259	1204,50	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als scheitelgleich			
bis 50mm	7263	187,80	STK
bis 100mm	7260	371,40	STK
bis 200mm	7261	556,70	STK
bis 300mm	7262	710,20	STK
bis 500mm	7264	935,00	STK
Zuschlag für Gerinneverjüngung im Hauptgerinne			
bis DN 300	8016	475,60	STK
DN 400 - DN 600	8017	946,90	STK
Zuschlag für asymmetrisch versetztes Gerinne			
	8018	753,90	STK
Zuschlag für "System Halle" Bermengefälle 45°			
Abgewinkelt	8019	657,50	STK
Gerade	8020	586,90	STK
Zuschlag für Inliner bis 1. Fuge			
	7268	522,20	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	8021	95,10	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	12631	7,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	12632	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	12612	58,00	STK
Bügel B V2a	12613	80,00	STK
Bügel B V4a	12614	88,50	STK
Steigkasten	12597	250,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	12600	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht GFK Gerinne - DN 1200
mit werkseitig eingebauter GFK / PP-Schachtschale
Gerinne scheitelhoch, Berme ca. 1:10
Standardgefälle im Gerinne DN 150 – 400mm 1%, DN 500mm > 0,5%
Gerinne gerade (kreisrund) incl. 2 Anschlussmuffen ohne Dichtung
für KG, UR, GFK, GGG, STZ L, STZ K-N, STZ K-H und VBR-II

Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	7949	1693,30	STK
DN 200						-	B	B	-	-	7948	1782,40	STK
DN 250						-	B	B	-	-	7947	1870,20	STK
DN 300						-	B	B	-	-	7946	2016,60	STK
DN 400						-	B	B	-	-	7945	2362,30	STK
DN 500						-	B	B	-	-	7944	2671,20	STK
DN 600						-	B	B	-	-	7943	3006,40	STK
DN 700						-	B	B	-	-	7942	3657,60	STK
DN 800						-	B	B	-	-	7941	4124,70	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											7963	306,20	STK
DN 200											7962	306,20	STK
DN 250											7961	306,20	STK
DN 300											7960	306,20	STK
DN 400											7959	306,20	STK
DN 500											7958	306,20	STK
DN 600											7957	306,20	STK
DN 700											7956	306,20	STK
DN 800											7955	306,20	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich im Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150											7975	308,70	STK
DN 200											7974	331,90	STK
DN 250											7973	355,00	STK
DN 300											7972	380,30	STK
DN 400											7971	580,10	STK
DN 500											7970	733,10	STK
DN 600											7969	849,20	STK
DN 700											7968	875,90	STK
DN 800											7967	925,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	12625	18,40	STK
DN 200	12624	24,30	STK
DN 250	12623	28,30	STK
DN 300	12622	32,10	STK
DN 400	12621	40,20	STK
DN 500	12620	48,70	STK
DN 600	12619	60,70	STK
DN 700	12618	64,50	STK
DN 800	12617	76,50	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)			
DN 150 - DN 200	8077	78,90	STK
DN 250 - DN 300	8078	124,90	STK
DN 400 - DN 600	8079	281,30	STK
DN 700 - DN 800	7836	406,20	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
20 bis 100mm	7233	745,20	STK
110 bis 150mm	7232	763,00	STK
160 bis 200mm	7231	853,80	STK
210 bis 250mm	7230	946,90	STK
260 bis 400mm	7229	1204,50	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als scheitelgleich			
bis 50mm	7237	234,50	STK
bis 100mm	7234	399,20	STK
bis 200mm	7235	580,10	STK
bis 300mm	7236	745,20	STK
bis 500mm	7238	1022,90	STK
Zuschlag für Gerinneverjüngung im Hauptgerinne			
bis DN 300	7981	508,50	STK
DN 400 - DN 600	7982	1013,80	STK
DN 700 - DN 800	7983	1208,60	STK
Zuschlag für asymmetrisch versetztes Gerinne			
	7984	800,40	STK
Zuschlag für "System Halle" Bermengefälle 45°			
Abgewinkelt	7985	821,90	STK
Gerade	7986	596,30	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Inliner bis 1. Fuge			
	7245	673,00	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7989	116,20	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	12615	11,50	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	12616	655,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	12609	58,00	STK
Bügel B V2a	12610	80,00	STK
Bügel B V4a	12611	88,50	STK
Steigkasten	12596	250,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	12599	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht GFK Gerinne - DN 1500
mit werkseitig eingebauter GFK / PP-Schachtschale
Gerinne scheitelhoch, Berme ca. 1:10
Standardgefälle im Gerinne DN 150 – 400mm 1%, DN 500mm > 0,5%
Gerinne gerade (kreisrund) incl. 2 Anschlussmuffen ohne Dichtung
für KG, UR, GFK, GGG, STZ L, STZ K-N, STZ K-H und VBR-II

Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	7895	4450,50	STK
DN 200						-	B	B	-	-	7894	4547,90	STK
DN 250						-	B	B	-	-	7893	4693,70	STK
DN 300						-	B	B	-	-	7892	4808,30	STK
DN 400						-	B	B	-	-	7891	5610,50	STK
DN 500						-	B	B	-	-	7890	6078,30	STK
DN 600						-	B	B	-	-	7889	6671,10	STK
DN 700						-	B	B	-	-	7888	7454,80	STK
DN 800						-	B	B	-	-	7887	8492,80	STK
DN 900						-	B	B	-	-	7886	9173,20	STK
DN 1000						-	B	B	-	-	7885	10378,70	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											7911	403,60	STK
DN 200											7910	403,60	STK
DN 250											7909	403,60	STK
DN 300											7908	403,60	STK
DN 400											7907	403,60	STK
DN 500											7906	403,60	STK
DN 600											7905	403,60	STK
DN 700											7904	403,60	STK
DN 800											7903	403,60	STK
DN 900											7902	403,60	STK
DN 1000											7901	403,60	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich im Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150											7925	376,00	STK
DN 200											7924	424,30	STK
DN 250											7923	450,10	STK
DN 300											7922	473,50	STK
DN 400											7921	612,70	STK
DN 500											7920	751,90	STK
DN 600											7919	860,60	STK
DN 700											7918	967,80	STK
DN 800											7917	1062,70	STK
DN 900											7916	1183,60	STK
DN 1000											7915	1299,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	12586	18,40	STK
DN 200	12585	24,30	STK
DN 250	12584	28,30	STK
DN 300	12583	32,10	STK
DN 400	12582	40,20	STK
DN 500	12581	48,70	STK
DN 600	12580	60,70	STK
DN 700	12579	64,50	STK
DN 800	12578	76,50	STK
DN 900	12577	84,60	STK
DN 1000	12552	90,90	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)			
DN 150 - DN 200	8080	116,20	STK
DN 250 - DN 300	8081	187,80	STK
DN 400 - DN 600	8082	608,10	STK
DN 700 - DN 800	8083	665,90	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
20 bis 100mm	6894	960,90	STK
110 bis 150mm	6895	1000,00	STK
160 bis 200mm	6896	1104,40	STK
210 bis 250mm	6897	1234,10	STK
260 bis 400mm	6898	1573,30	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als scheitelgleich			
bis 50mm	6889	304,00	STK
bis 100mm	6890	482,40	STK
bis 200mm	6891	665,90	STK
bis 300mm	6892	793,40	STK
bis 500mm	6893	1078,80	STK
Zuschlag für Gerinneverjüngung im Hauptgerinne			
bis DN 300	7931	526,30	STK
DN 400 - DN 600	7932	1051,10	STK
DN 700 - DN 1000	7933	1313,20	STK
Zuschlag für asymmetrisch versetztes Gerinne			
	7934	976,70	STK
Zuschlag für "System Halle" Bermengefälle 45°			
Abgewinkelt	7935	989,60	STK
Gerade	7936	603,80	STK
Zuschlag für Inliner bis 1. Fuge			
	6917	870,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7937	183,40	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	12594	15,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	12593	887,30	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	12606	58,00	STK
Bügel B V2a	12607	80,00	STK
Bügel B V4a	12608	88,50	STK
Steigkasten	12595	250,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	12598	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht GFK Gerinne - DN 2000
mit werkseitig eingebauter GFK / PP-Schachtschale
Gerinne scheitelhoch, Berme ca. 1:10
Standardgefälle im Gerinne DN 150 – 400mm 1%, DN 500mm > 0,5%
Gerinne gerade (kreisrund) incl. 2 Anschlussmuffen ohne Dichtung
für KG, UR, GFK, GGG, STZ L, STZ K-N, STZ K-H und VBR-II

Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150						-	B	B	-	-	7761	14065,10	STK
DN 200						-	B	B	-	-	7762	14065,10	STK
DN 250						-	B	B	-	-	7763	14065,10	STK
DN 300						-	B	B	-	-	7764	14065,10	STK
DN 400						-	B	B	-	-	7765	14501,60	STK
DN 500						-	B	B	-	-	7766	14938,40	STK
DN 600						-	B	B	-	-	7767	15381,80	STK
DN 700						-	B	B	-	-	7768	16397,60	STK
DN 800						-	B	B	-	-	7769	17281,20	STK
DN 900						-	B	B	-	-	7770	17909,00	STK
DN 1000						-	B	B	-	-	7771	18540,30	STK
DN 1100						-	B	B	-	-	7772	19337,00	STK
DN 1200						-	B	B	-	-	7773	19965,10	STK
DN 1400						-	B	B	-	-	7775	21793,30	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt kreisrund													
DN 150											7783	819,00	STK
DN 200											7784	819,00	STK
DN 250											7785	819,00	STK
DN 300											7786	819,00	STK
DN 400											7787	819,00	STK
DN 500											7788	819,00	STK
DN 600											7789	819,00	STK
DN 700											7790	819,00	STK
DN 800											7791	819,00	STK
DN 900											7792	819,00	STK
DN 1000											7793	819,00	STK
DN 1100											7794	819,00	STK
DN 1200											7795	819,00	STK
DN 1400											7797	819,00	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich im Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150											7802	819,00	STK
DN 200											7803	886,50	STK
DN 250											7804	946,90	STK
DN 300											7805	1011,70	STK
DN 400											7806	1137,20	STK
DN 500											7807	1201,60	STK
DN 600											7808	1445,20	STK
DN 700											7809	1647,60	STK
DN 800											7810	1823,40	STK
DN 900											7811	2016,60	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon, scheitelgleich im Bezug zum Hauptgerinne, Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Dichtungen)			
DN 1000	7812	2204,30	STK
DN 1100	7813	2315,70	STK
DN 1200	7814	2427,30	STK
DN 1400	7816	2647,10	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...			
DN 150	12565	18,40	STK
DN 200	12564	24,30	STK
DN 250	12563	28,30	STK
DN 300	12562	32,10	STK
DN 400	12561	40,20	STK
DN 500	12560	48,70	STK
DN 600	12559	60,70	STK
DN 700	12558	64,50	STK
DN 800	12557	76,50	STK
DN 900	12556	84,60	STK
DN 1000	12555	90,90	STK
DN 1100	12554	100,90	STK
DN 1200	12553	110,90	STK
DN 1400	12551	131,00	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)			
DN 150 - DN 200	8084	125,40	STK
DN 250 - DN 300	8085	202,80	STK
DN 400 - DN 600	8086	656,80	STK
DN 700 - DN 800	8087	719,10	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne			
20 bis 100mm	7823	989,70	STK
110 bis 150mm	7824	1030,00	STK
160 bis 200mm	7825	1137,40	STK
210 bis 250mm	7826	1271,40	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als scheitelgleich			
bis 50mm	7831	304,00	STK
bis 100mm	7828	482,40	STK
bis 200mm	7829	665,90	STK
bis 300mm	7830	793,40	STK
bis 500mm	7832	1078,80	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Gerinneverjüngung im Hauptgerinne			
bis DN 300	7837	1763,30	STK
DN 400 - DN 1400	7838	2394,70	STK
Zuschlag für asymmetrisch versetztes Gerinne			
	7839	1466,10	STK
Zuschlag für "System Halle" Bermengefälle 45°			
Abgewinkelt	7841	1643,90	STK
Gerade	7840	711,70	STK
Zuschlag für Inliner bis 1. Fuge			
	7884	1902,60	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7842	266,40	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	12573	29,10	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	12572	1533,00	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Steigkasten	12576	250,20	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	12574	32,70	STK

Bei Schächten und Schachtbauwerken ab der Nennweite DN 2000 bieten wir aus produktionstechnischen Gründen ausschließlich Leitern als Steigeinrichtung an.
Diese finden Sie auf Seite 374

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard Energiedrosselschacht
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Energiedrosselschacht - DN 1000 Schachtboden ausgebildet in konischer Form, mit tangentialem Zulauf an der Schachtwand und zentrischem, radialen Ablauf am Rundboden, einschließlich werkseitig eingebauter Anschlussmuffen													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Dichtungen) Ablauf Unten													
DN 150						-	B	B	-	-	7274	3280,30	STK
DN 200						-	B	B	-	-	7275	3347,70	STK
DN 250						-	B	B	-	-	7276	3413,50	STK
DN 300						-	B	B	-	-	7277	3478,30	STK
Ablauf Seitlich 90°													
DN 150						-	B	B	-	-	7278	3924,10	STK
DN 200						-	B	B	-	-	7279	4282,70	STK
DN 250						-	B	B	-	-	7281	4758,50	STK
DN 300						-	B	B	-	-	7280	5290,00	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150 - DN 300											7282	632,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...													
DN 150											12541	18,40	STK
DN 200											12540	24,30	STK
DN 250											12539	28,30	STK
DN 300											12538	32,10	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)													
DN 150 - DN 200											7271	48,70	STK
DN 250 - DN 300											7272	76,60	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung													
											12542	385,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker													
											12543	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard Energiedrosselschacht
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Energiedrosselschacht - DN 1200 Schachtboden ausgebildet in konischer Form, mit tangentialem Zulauf an der Schachtwand und zentrischem, radialen Ablauf am Rundboden, einschließlich werkseitig eingebauter Anschlussmuffen													
Anschluss Rohr - kreisrund (ohne Dichtungen) Ablauf Unten													
DN 150						-	B	B	-	-	7288	4448,90	STK
DN 200						-	B	B	-	-	7289	4549,70	STK
DN 250						-	B	B	-	-	7290	4648,30	STK
DN 300						-	B	B	-	-	7291	4812,00	STK
DN 400						-	B	B	-	-	7292	5037,00	STK
Ablauf Seitlich 90°													
DN 150						-	B	B	-	-	7283	5529,10	STK
DN 200						-	B	B	-	-	7284	5922,90	STK
DN 250						-	B	B	-	-	7285	6428,40	STK
DN 300						-	B	B	-	-	7286	7056,60	STK
DN 400						-	B	B	-	-	7287	7388,90	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf Zulauf Anschluss Rohr kreisrund (ohne Dichtungen)													
DN 150 - DN 400											7295	766,20	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...													
DN 150											12547	18,40	STK
DN 200											12546	24,30	STK
DN 250											12545	28,30	STK
DN 300											12544	32,10	STK
DN 400											12548	40,20	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)													
DN 150 - DN 200											7293	78,90	STK
DN 250 - DN 300											7294	124,90	STK
DN 400											7273	281,30	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung													
											12549	655,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker													
											12550	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Infra Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Infra Standard Schacht Einstieg 600mm - DN 1000 Regenwasser: geschlossener gerader Durchlauf mit Standard-Revisionsöffnung Schmutzwasser: offenes Gerinne, scheitelhoch, geradlinig Achsabstand 400, Sohlabstand 0 - 650													
Gerinne gerade													
RW DN 150 max. SW DN 150						-	B	B	-	-	7882	2416,90	STK
RW DN 200 max. SW DN 150						-	B	B	-	-	7883	2513,10	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt je RW oder SW													
DN 150											7881	157,70	STK
DN 200											7252	157,70	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon,													
DN 150											7253	365,40	STK
DN 200											7254	390,00	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne													
20 bis 100mm											12653	740,20	STK
110 bis 150mm											12654	751,90	STK
160 bis 200mm											12655	849,20	STK
210 bis 250mm											12656	946,90	STK
260 bis 400mm											12657	1204,50	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als scheitelgleich													
bis 50mm											12672	187,80	STK
bis 100mm											12669	371,40	STK
bis 200mm											12670	556,70	STK
bis 300mm											12671	710,20	STK
bis 500mm											12673	935,00	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)													
DN 150 - DN 200											7265	48,70	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...													
DN 150											12674	18,40	STK
DN 200											12675	24,30	STK
Zuschlag für Inliner 1. Fuge													
											12677	522,20	STK
Zuschlag für GFK-Gitterrost													
											7269	1377,00	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel													
											7266	95,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Gerinne geschlossen			
	7270	1546,90	STK
Zuschlag für Gerinneverjüngung			
bis DN 200mm	7267	440,20	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	12676	7,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	12678	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	12679	58,00	STK
Bügel B V2a	12680	80,00	STK
Bügel B V4a	12681	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	12682	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Infra Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

FT-Schacht Infra Standard Schacht Einstieg 700mm - DN 1200
Regenwasser:
geschlossener gerader Durchlauf mit Standard-Revisionsöffnung
Schmutzwasser:
offenes Gerinne, scheitelhoch, geradlinig
Achsabstand 450 - 550, Sohlabstand 0 - 850

Gerinne gerade														
RW DN 250	max. SW DN 200					-	B	B	-	-	7250	5960,10	STK
RW DN 300	max. SW DN 250					-	B	B	-	-	7249	6282,80	STK
RW DN 400	max. SW DN 300					-	B	B	-	-	7248	6602,90	STK

Zuschlag Gerinne Abgewinkelt je RW oder SW														
DN 200											7223	306,20	STK
DN 250											7222	306,20	STK
DN 300											7221	306,20	STK
DN 400											7220	306,20	STK

Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon,														
DN 150											7228	308,70	STK
DN 200											7227	331,90	STK
DN 250											7226	355,00	STK
DN 300											7225	380,30	STK
DN 400											7224	580,10	STK

Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne														
20 bis 100mm											12683	745,20	STK
110 bis 150mm											12684	763,00	STK
160 bis 200mm											12685	853,80	STK
210 bis 250mm											12686	946,90	STK
260 bis 400mm											12687	1204,50	STK

Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als scheitelgleich														
bis 50mm											12691	234,50	STK
bis 100mm											12688	399,20	STK
bis 200mm											12689	580,10	STK
bis 300mm											12690	745,20	STK
bis 500mm											12692	1022,90	STK

Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)														
DN 150 - DN 200											7239	78,90	STK
DN 250 - DN 300											7240	124,90	STK
DN 400											7241	281,30	STK

Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...														
DN 150											12693	18,40	STK
DN 200											12694	24,30	STK
DN 250											12695	28,30	STK
DN 300											12696	32,10	STK
DN 400											12697	40,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Infra Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite			
Zuschlag für Inliner 1. Fuge			
	12699	673,00	STK
Zuschlag für GFK-Gitterrost			
	7247	2406,90	STK
Zuschlag für Winkelverschluss			
	7251	3875,70	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel			
	7242	116,20	STK
Zuschlag für Gerinne geschlossen			
	7246	1976,60	STK
Zuschlag für Gerinneverjüngung			
bis DN 300mm	7243	508,50	STK
DN 400	7244	1013,80	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)			
	12698	11,50	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung			
	12700	655,80	STK
Zuschlag für Steighilfen			
Bügel B Stahl	12701	58,00	STK
Bügel B V2a	12702	80,00	STK
Bügel B V4a	12703	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker			
	12704	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Infra Systemschacht
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Infra Systemschacht Einstieg 1000mm - DN 1200 Regenwasser: geschlossener gerader Durchlauf mit Standard-Revisionsöffnung Schmutzwasser: offenes Gerinne, scheitelhoch, geradlinig Achsabstand 550, Sohlabstand 0 - 850													
Gerinne gerade													
RW DN 250 max. SW DN 250						-	B	B	-	-	7219	7422,30	STK
RW DN 300 max. SW DN 300						-	B	B	-	-	7218	7767,00	STK
RW DN 400 max. SW DN 400						-	B	B	-	-	7217	8110,80	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt je RW oder SW													
DN 200											12705	306,20	STK
DN 250											12706	306,20	STK
DN 300											12707	306,20	STK
DN 400											12708	306,20	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon,													
DN 150											12709	308,70	STK
DN 200											12710	331,90	STK
DN 250											12711	355,00	STK
DN 300											12712	380,30	STK
DN 400											12713	580,10	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne													
20 bis 100mm											12714	745,20	STK
110 bis 150mm											12715	763,00	STK
160 bis 200mm											12716	853,80	STK
210 bis 250mm											12717	946,90	STK
260 bis 400mm											12718	1204,50	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als scheitelgleich													
bis 50mm											12722	234,50	STK
bis 100mm											12719	399,20	STK
bis 200mm											12720	580,10	STK
bis 300mm											12721	745,20	STK
bis 500mm											12723	1022,90	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)													
DN 150 - DN 200											12724	78,90	STK
DN 250 - DN 300											12725	124,90	STK
DN 400											12726	281,30	STK
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...													
DN 150											12730	18,40	STK
DN 200											12731	24,30	STK
DN 250											12732	28,30	STK
DN 300											12733	32,10	STK
DN 400											12734	40,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Infra Systemschacht
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite													
Zuschlag für Inliner 1. Fuge													
											12736	673,00	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel													
											12727	116,20	STK
Zuschlag für Gerinne geschlossen													
											12737	1976,60	STK
Zuschlag für Gerinneverjüngung													
bis 300mm											12728	508,50	STK
DN 400											12729	1013,80	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)													
											12735	11,50	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung													
											12738	655,80	STK
Zuschlag für Steighilfen													
Bügel B Stahl											12739	58,00	STK
Bügel B V2a											12740	80,00	STK
Bügel B V4a											12741	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker													
											12742	16,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Infra Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Infra Standard Schacht Einstieg 700mm - DN 1500 Regenwasser: geschlossener gerader Durchlauf mit Standard-Revisionsöffnung Schmutzwasser: offenes Gerinne, scheitelhoch, geradlinig Achsabstand 450 - 650, Sohlabstand 0 - 850													
Gerinne gerade													
RW DN 250 max. SW DN 200						-	B	B	-	-	6920	7767,80	STK
RW DN 300 max. SW DN 300						-	B	B	-	-	6921	8112,00	STK
RW DN 400 max. SW DN 300						-	B	B	-	-	6922	8392,00	STK
RW DN 500 max. SW DN 300						-	B	B	-	-	6923	8733,90	STK
RW DN 600 max. SW DN 300						-	B	B	-	-	6924	9082,00	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt je RW oder SW													
DN 200											6906	403,60	STK
DN 250											6907	403,60	STK
DN 300											6908	403,60	STK
DN 400											6909	403,60	STK
DN 500											6910	403,60	STK
DN 600											6911	403,60	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon,													
DN 150											6899	376,00	STK
DN 200											6900	424,30	STK
DN 250											6901	450,10	STK
DN 300											6902	473,50	STK
DN 400											6903	612,70	STK
DN 500											6904	751,90	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne													
20 bis 100mm											12743	960,90	STK
110 bis 150mm											12744	1000,00	STK
160 bis 200mm											12745	1104,40	STK
210 bis 250mm											12746	1234,10	STK
260 bis 400mm											12747	1573,30	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als scheitelgleich													
bis 50mm											12751	304,00	STK
bis 100mm											12748	482,40	STK
bis 200mm											12749	665,90	STK
bis 300mm											12750	793,40	STK
bis 500mm											12752	1078,80	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)													
DN 150 - DN 200											6886	116,20	STK
DN 250 - DN 300											6887	187,80	STK
DN 400 - DN 600											6888	608,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Infra Standard
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite													
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...													
DN 150											12753	18,40	STK
DN 200											12754	24,30	STK
DN 250											12755	28,30	STK
DN 300											12756	32,10	STK
DN 400											12757	40,20	STK
DN 500											12758	48,70	STK
DN 600											12759	60,70	STK
Zuschlag für Inliner 1. Fuge													
											12761	870,20	STK
Zuschlag für GFK-Gitterrost													
											6918	2904,90	STK
Zuschlag für Winkelverschluss													
											6919	4457,10	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel													
											6882	183,40	STK
Zuschlag für Gerinne geschlossen													
											6883	2429,80	STK
Zuschlag für Gerinneverjüngung													
bis DN 300mm											6884	526,30	STK
DN 400 - DN 600											6885	1051,10	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)													
											12760	15,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung													
											12762	887,30	STK
Zuschlag für Steighilfen													
Bügel B Stahl											12763	58,00	STK
Bügel B V2a											12764	80,00	STK
Bügel B V4a											12765	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker													
											12766	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Infra Systemschacht
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
FT-Schacht Infra Systemschacht Einstieg 1000mm - DN 1500 Regenwasser: geschlossener gerader Durchlauf mit Standard-Revisionsöffnung Schmutzwasser: offenes Gerinne, scheitelhoch, geradlinig Achsabstand 550 - 650, Sohlabstand 0 - 850													
Gerinne gerade													
RW DN 250 max. SW DN 200						-	B	B	-	-	6912	8456,40	STK
RW DN 300 max. SW DN 300						-	B	B	-	-	6914	8801,50	STK
RW DN 400 max. SW DN 300						-	B	B	-	-	6913	9145,90	STK
RW DN 500 max. SW DN 300						-	B	B	-	-	6915	9491,10	STK
RW DN 600 max. SW DN 300						-	B	B	-	-	6916	9836,20	STK
Zuschlag Gerinne Abgewinkelt je RW oder SW													
DN 200											12767	403,60	STK
DN 250											12768	403,60	STK
DN 300											12769	403,60	STK
DN 400											12770	403,60	STK
DN 500											12771	403,60	STK
DN 600											12772	403,60	STK
Zuschlag für zusätzlichen Zulauf von 100 - 300gon,													
DN 150											12773	376,00	STK
DN 200											12774	424,30	STK
DN 250											12775	450,10	STK
DN 300											12776	473,50	STK
DN 400											12777	612,70	STK
DN 500											12778	751,90	STK
Zuschlag für Gefälle im Hauptgerinne													
20 bis 100mm											12779	960,90	STK
110 bis 150mm											12780	1000,00	STK
160 bis 200mm											12781	1104,40	STK
210 bis 250mm											12782	1234,10	STK
260 bis 400mm											12783	1573,30	STK
Zuschlag für Seitenzulaufgerinne höher setzen als scheitelgleich													
bis 50mm											12787	304,00	STK
bis 100mm											12784	482,40	STK
bis 200mm											12785	665,90	STK
bis 300mm											12786	793,40	STK
bis 500mm											12788	1078,80	STK
Zuschlag für Muffenschrägstellung ab 1 % - 20 % (soweit technisch möglich)													
DN 150 - DN 200											12789	116,20	STK
DN 250 - DN 300											12790	187,80	STK
DN 400 - DN 600											12791	608,10	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

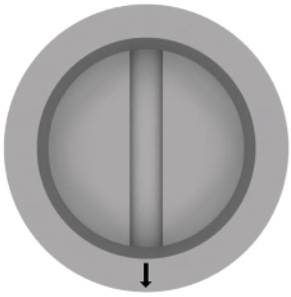
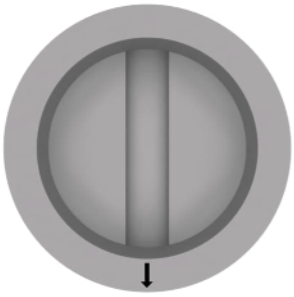
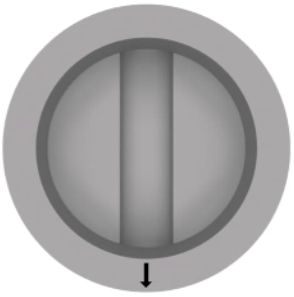
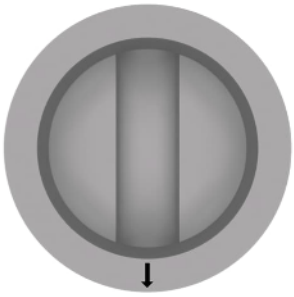
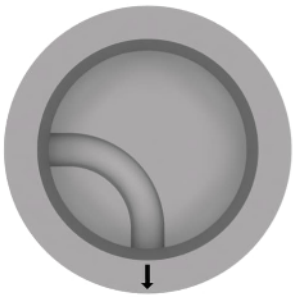
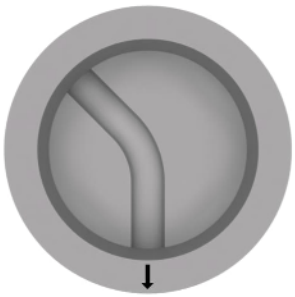
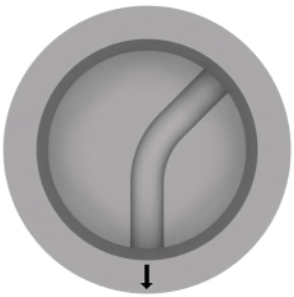
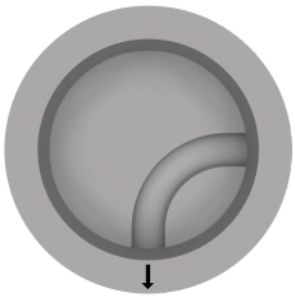
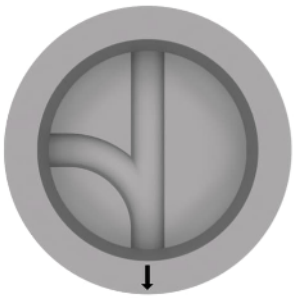
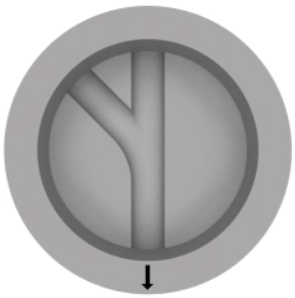
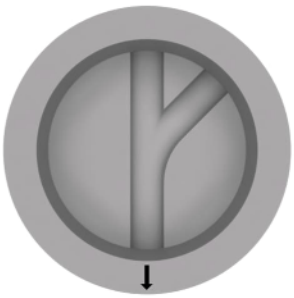
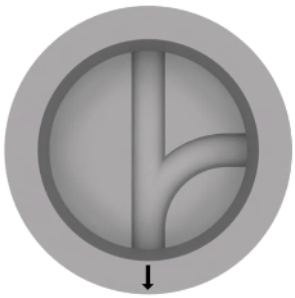
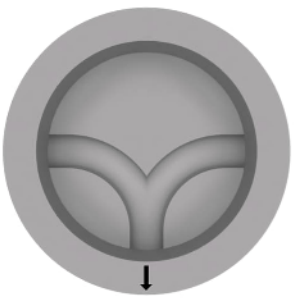
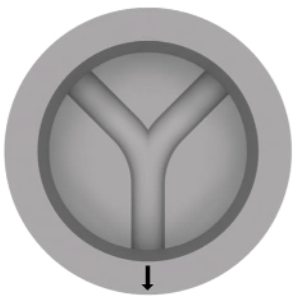
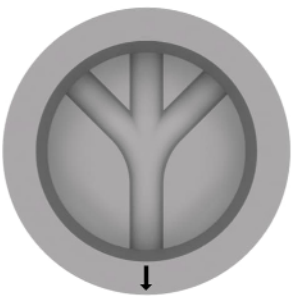
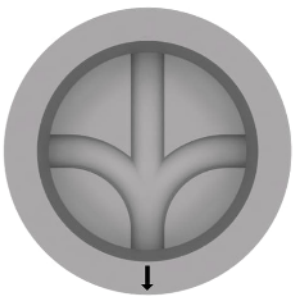
Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Infra Systemschacht
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Wandstärke bei Abstellblech	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**	**_t(min)_2**										
	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite													
Zuschlag für Anschlussdichtung HABA-Keil, HABA-INT, HABA-Eiprofil, KG, Stz L, GFK, GGG...													
DN 150											12795	18,40	STK
DN 200											12796	24,30	STK
DN 250											12797	28,30	STK
DN 300											12798	32,10	STK
DN 400											12799	40,20	STK
DN 500											12800	48,70	STK
DN 600											12801	60,70	STK
Zuschlag für Inliner 1. Fuge													
											12803	870,20	STK
Zuschlag für Dimensionswechsel													
											12792	183,40	STK
Zuschlag für Gerinne geschlossen													
											12804	2429,80	STK
Zuschlag für Gerinneverjüngung													
bis 300mm											12793	526,30	STK
DN 400 - DN 600											12794	1051,10	STK
Zuschlag für Sonderbauhöhen je cm (Abweichungen vom Standard, bzw. soweit technisch möglich)													
											12802	15,70	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung													
											12805	887,30	STK
Zuschlag für Steighilfen													
Bügel B Stahl											12806	58,00	STK
Bügel B V2a											12807	80,00	STK
Bügel B V4a											12808	88,50	STK
Zuschlag für Verlegeanker													
											12809	32,70	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Übersicht Typschächte Perfect Standard

Typ 1 KG 150	Typ 1 KG 200	Typ 1 KG 250	Typ 1 KG 300
			
Typ 2 KG 150	**Typ 3** KG 150	**Typ 4** KG 150	**Typ 5** KG 150
			
Typ 6 KG 150	**Typ 7** KG 150	**Typ 8** KG 150	**Typ 9** KG 150
			
Typ 10 KG 150	**Typ 11** KG 150	**Typ 12** KG 150	**Typ 13** KG 150
			

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Standard Hausanschluss/Typenschächte
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Hauptgerinne	Zulaufgerinne	Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			h1	**t1**										
	mm	mm	mm	mm	kg								% / EUR	

HA-Schacht Typenschacht Perfect Standard - DN 1000
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50
in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss
Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte
Gerinne scheitelhoch
Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne
Hauptgerinnegefälle 10 mm
incl. Anschlussmuffen für KG und Dichtungen

Anschluss DN 150														
Typ 1 - 150	150		520	150	1400	HA-M-61	L	L	L	-	L	2987	483,10	STK
Typ 2 - 150	150		520	150	1400	HA-M-62	L	L	L	-	-	2988	766,10	STK
Typ 3 - 150	150		520	150	1400	HA-M-63	L	L	L	-	-	2989	766,10	STK
Typ 4 - 150	150		520	150	1400	HA-M-64	L	L	L	-	-	2990	766,10	STK
Typ 5 - 150	150		520	150	1400	HA-M-65	L	L	L	-	-	2991	766,10	STK
Typ 6 - 150	150	150	520	150	1375	HA-M-66	L	L	L	-	-	2992	815,70	STK
Typ 7 - 150	150	150	520	150	1375	HA-M-67	L	L	L	-	-	2993	815,70	STK
Typ 8 - 150	150	150	520	150	1375	HA-M-68	L	L	L	-	-	2994	815,70	STK
Typ 9 - 150	150	150	520	150	1375	HA-M-69	L	L	L	-	-	2995	815,70	STK
Typ 10 - 150	150	150	520	150	1375	HA-M-70	L	L	L	-	-	2996	929,00	STK
Typ 11 - 150	150	150	520	150	1375	HA-M-71	L	L	L	-	-	2997	929,00	STK
Typ 12 - 150	150	150	520	150	1350	HA-M-72	L	L	L	-	-	2998	978,60	STK
Typ 13 - 150	150	150	520	150	1350	HA-M-73	L	L	L	-	-	2999	978,60	STK
Anschluss DN 200														
Typ 1 - 200	200		570	150	1460	HA-M-74	-	L	L	-	-	3409	712,00	STK
Anschluss DN 250														
Typ 1 - 250	250		620	150	1500	HA-M-90	-	L	L	-	-	8577	774,50	STK
Anschluss DN 300														
Typ 1 - 300	300		670	150	1700	HA-M-91	-	L	L	-	-	8578	896,10	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Einfaches Nachrüsten mit innovativen Produkten von KESSEL

Innerhalb der kompletten Baureihe sind alle Rückstauaggregate vom Grundkörper (Reinigungsrohr) bis zur Rückstaupumpanlage Pumpfix bereits im eingebauten Zustand, ohne Werkzeug, auch nachträglich, ganz einfach nachrüstbar.



KESSEL

Produktvielfalt für mehr Sicherheit:

Pumpfix-F*

- Für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser
- Entsorgt Abwasser auch bei Rückstau
- Zum Einbau in durchgehende Rohrleitungen
- Schaltgerät mit Selbstdiagnosesystem (SDS) mit integrierter Batteriepufferung
- Bei Rückstau automatische Verriegelung
- Optimale Rohrreinigung





Staufix FKA*

- Für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser
- Zum Einbau in durchgehende Rohrleitungen
- Betriebssicherheit auch bei Stromausfall
- Bei Rückstau automatische Verriegelung
- Integrierter Einfachrückstauverschluss
- für stromlosen Betrieb während der Bauphase





** Entspricht der Neufassung ÖNORM B 2501*

Staufix SWA – Pendelklappe

- Für fäkalienfreies Abwasser
- rein mechanischer Schutz gegen Rückstau
- zwei Klappen sorgen für mehr Sicherheit
- inkl. Notverschluss



Sie haben noch Fragen?

Rufen Sie uns an unter
+49/8634/6240-25 wir beraten
Sie gerne um die optimale Lösung
für ihre Ansprüche zu finden!

Schachtsysteme
FT-Schächte GFK/PP Standard Hausanschluss/Typenschächte
Gerinne mit Kunststoffschale

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Bezeichnung	Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h1	**t1**										
	mm	mm	kg								% / EUR	

HA-Schacht GFK Gerinne - DN 1000
mit werkseitig eingebauter PP-Schachtschale
mit integriertem Technikmodul Controlfix von Kessel
Standardgefälle im Gerinne 1%
incl. 2 Anschlussmuffen für KG mit Dichtung

Gerinne gerade (kreisrund)												
DN 150			1400		-	B	-	-	-	6098	2729,90	STK
Zuschlag für Auftriebssicherung												
										12533	385,80	STK
Zuschlag für Steighilfe												
Bügel B Stahl					-	-	-	-	-	12534	58,00	STK
Bügel B V2a					-	-	-	-	-	12535	80,00	STK
Bügel B V4a					-	-	-	-	-	12536	88,50	STK
Pendelklappe - Kessel Umrüstsatz Staufix SWA für den Einbau in den Controlfix im Schacht												
										6099	579,00	STK
Staufix FKA - Kessel Umrüstsatz Staufix FKA Comfort für den Einbau in den Controlfix im Schacht incl. steckerfertigem Schaltgerät												
										6100	4959,50	STK
Pumpfix F - Kessel Umrüstsatz Pumpfix F Comfort für den Einbau in den Controlfix im Schacht incl. steckerfertigem Schaltgerät												
										6101	6478,90	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Falz Hausanschluss/Typenschächte
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN 4034 Teil 2
DN 800

schalungserhärtet

Bezeichnung	Hauptgerinne	Zulaufgerinne	Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			h1	**t1**										
	mm	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
HA-Schacht Falz Typenschacht Perfect Standard - DN 800 Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50 in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte Gerinne scheitelhoch Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne Hauptgerinnegefälle 10 mm incl. Anschlussmuffen für KG und Dichtungen														
Anschluss DN 150														
Typ 1 - 150	150		330	120	716	HA-F-35	-	L	-	-	-	8579	483,10	STK
Typ 2 - 150	150		330	120	716	HA-F-36	-	L	-	-	-	8580	766,10	STK
Typ 3 - 150	150		330	120	716	HA-F-37	-	L	-	-	-	8581	766,10	STK
Typ 4 - 150	150		330	120	716	HA-F-38	-	L	-	-	-	8582	766,10	STK
Typ 5 - 150	150		330	120	716	HA-F-39	-	L	-	-	-	8583	766,10	STK
Typ 6 - 150	150	150	330	120	716	HA-F-40	-	L	-	-	-	8584	815,70	STK
Typ 7 - 150	150	150	330	120	716	HA-F-41	-	L	-	-	-	8585	815,70	STK
Typ 8 - 150	150	150	330	120	716	HA-F-42	-	L	-	-	-	8586	815,70	STK
Typ 9 - 150	150	150	330	120	716	HA-F-43	-	L	-	-	-	8587	815,70	STK
Typ 10 - 150	150	150	330	120	716	HA-F-43	-	L	-	-	-	8588	929,00	STK
Typ 11 - 150	150	150	330	120	716	HA-F-45	-	L	-	-	-	8589	929,00	STK
Typ 12 - 150	150	150	330	120	716	HA-F-46	-	L	-	-	-	8590	978,60	STK
Typ 13 - 150	150	150	330	120	716	HA-F-47	-	L	-	-	-	8591	978,60	STK
Anschluss DN 200														
Typ 1 - 200	200		380	120	781	HA-F-48	-	L	-	-	-	8592	712,00	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Schachtsysteme
FT-Schächte Perfect Falz Hausanschluss/Typenschächte
Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch

DIN 4034 Teil 2
DN 1000

schalungserhärtet

Bezeichnung	Hauptgerinne	Zulaufgerinne	Bauhöhe	Wandstärke	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			h1	**t1**										
	mm	mm	mm	mm	kg								% / EUR	
HA-Schacht Falz Typenschacht Perfect Standard - DN 1000 Schachtkörper, Gerinne und Auftritt monolithisch aus Beton C 40/50 in der Schalung erhärtet gefertigt, in einem Guss Neigung der Auftrittsfläche 1 : 20 kegelförmig zur Schachtmitte Gerinne scheitelhoch Seitenzulaufgerinne scheitelgleich zum Hauptgerinne Hauptgerinnegefälle 10 mm incl. Anschlussmuffen für KG und Dichtungen														
Anschluss DN 150														
Typ 1 - 150	150		380	120	1010	HA-F-66	-	L	L	-	-	8593	483,10	STK
Typ 2 - 150	150		380	120	1010	HA-F-67	-	L	-	-	-	8595	766,10	STK
Typ 3 - 150	150		380	120	1010	HA-F-68	-	L	-	-	-	8596	766,10	STK
Typ 4 - 150	150		380	120	1010	HA-F-69	-	L	-	-	-	8597	766,10	STK
Typ 5 - 150	150		380	120	1010	HA-F-70	-	L	-	-	-	8598	766,10	STK
Typ 6 - 150	150	150	380	120	1010	HA-F-71	-	L	-	-	-	8599	815,70	STK
Typ 7 - 150	150	150	380	120	1010	HA-F-72	-	L	-	-	-	8600	815,70	STK
Typ 8 - 150	150	150	380	120	1010	HA-F-73	-	L	-	-	-	8601	815,70	STK
Typ 9 - 150	150	150	380	120	1010	HA-F-74	-	L	-	-	-	8602	815,70	STK
Typ 10 - 150	150	150	380	120	1010	HA-F-75	-	L	-	-	-	8603	929,00	STK
Typ 11 - 150	150	150	380	120	1010	HA-F-76	-	L	-	-	-	8604	929,00	STK
Typ 12 - 150	150	150	380	120	1010	HA-F-77	-	L	-	-	-	8605	978,60	STK
Typ 13 - 150	150	150	380	120	1010	HA-F-78	-	L	-	-	-	8606	978,60	STK
Anschluss DN 200														
Typ 1 - 200	200		430	120	1109	HA-F-79	-	L	-	-	-	8594	712,00	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 13-11-A-1

Schachtsysteme - FT-Schächte Standard
Monolithische Behälter Muffe

DIN EN 1916/DIN V 1201
DN 1000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Bodenstärke	Wandstärke	Außendurchmesser	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t2**	**t1**	**d2**	**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Monolithischer Behälter – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
ohne Steighilfen																			
1000	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2850	150	150	1300		1355	MON 091	-	B	B	-	-		9325	730,00	STM
1000	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2850	150	235	1470		2279	MON 088	-	-	B	-	-		9347	817,60	STM
1000	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2850	150	250	1500		2454	MON 093	-	B	-	-	-		9348	839,50	STM
Zuschlag für Boden																			
Bodenstärke 150mm									327		-	-	-	-	-		9340	142,80	STK
Zuschlag für Verlegeanker																			
																	15496	16,60	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigbügel, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 13-11-A-2

Schachtsysteme - FT-Schächte Standard
Monolithische Behälter Muffe

DIN EN 1916/DIN V 1201
DN 1200

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Bodenstärke	Wandstärke	Außendurchmesser	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t2**	**t1**	**d2**	**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Monolithischer Behälter – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
ohne Steighilfen																			
1200	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2850	150	135	1470		1445	MON 086	-	-	B	-	-		9356	804,40	STM
1200	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2850	150	150	1500		1590	MON 012	-	B	-	-	-		9357	846,70	STM
1200	monol. Schacht (ohne Boden)	2800	500	2800	200	280	1760		3255	MON 096	-	B	-	-	-		9359	948,30	STM
1200	monol. Schacht (ohne Boden)	2800	500	2800	200	300	1800		3534	MON 095	-	-	L	-	-		9360	1214,70	STM
Zuschlag für Boden																			
Bodenstärke 150mm									424		-	-	-	-	-		9349	218,90	STK
Bodenstärke 200mm									565		-	-	-	-	-		9538	241,00	STK
Zuschlag für Verlegeanker																			
																	15497	16,60	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigbügel, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Artikelgruppe 13-11-A-3

Schachtsysteme - FT-Schächte Standard
Monolithische Behälter Muffe

DIN EN 1916/DIN V 1201
DN 1500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Bodenstärke	Wandstärke	Außendurchmesser	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t2**	**t1**	**d2**	**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Monolithischer Behälter – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
ohne Steighilfen																			
1500	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2850	150	150	1800		1944	MON 014	-	B	B	-	B		9370	1056,10	STM
Zuschlag für Boden																			
Bodenstärke 150mm									663		-	-	-	-	-		9361	285,10	STK
Zuschlag für Verlegeanker																			
																	15498	16,60	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigbügel, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 13-11-A-4

Schachtsysteme - FT-Schächte Standard
Monolithische Behälter Muffe

DIN EN 1916/DIN V 1201
DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Bodenstärke	Wandstärke	Außendurchmesser	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t2**	**t1**	**d2**	**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Monolithischer Behälter – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
ohne Steighilfen																			
2000	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2850	150	150	2300		2533	MON 017	-	B	B	-	B		9371	1689,40	STM
2000	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2850	150	160	2320		2714	MON 121	-	-	B	-	-		9372	1740,10	STM
Zuschlag für Boden																			
Bodenstärke 150mm									1178		-	-	-	-	-		9373	428,00	STK
Zuschlag für Verlegeanker																			
																	15499	16,60	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigbügel, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 13-11-A-5

Schachtsysteme - FT-Schächte Standard
Monolithische Behälter Muffe

DIN EN 1916/DIN V 1201
DN 2500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Bodenstärke	Wandstärke	Außendurchmesser	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t2**	**t1**	**d2**	**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Monolithischer Behälter – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
ohne Steighilfen																			
2500	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2850	150	150	2800		3122	MON 022	-	B	-	-	B		9383	2111,90	STM
2500	monol. Schacht (ohne Boden)	2850	500	2800	200	150	2800		4241	MON 024	-	-	B	-	-		9384	2217,50	STM
Zuschlag für Boden																			
Bodenstärke 150mm									1841		-	-	-	-	-		9385	712,90	STK
Bodenstärke 200mm									2454		-	-	-	-	-		9541	784,10	STK
Zuschlag für Verlegeanker																			
																	15500	32,70	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigbügel, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 13-11-A-6

Schachtsysteme - FT-Schächte Standard
Monolithische Behälter Muffe

DIN EN 1916/DIN V 1201
DN 3000

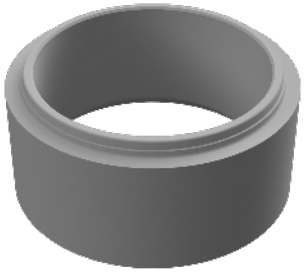
schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Bodenstärke	Wandstärke	Außendurchmesser	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t2**	**t1**	**d2**	**a1**												
mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR		
Monolithischer Behälter – variable Höhe (in 50mm Schritten)																				
Mindestabrechnung 1,00																				
ohne Steighilfen																				
3000	monol. Schacht (ohne Boden)	2170	500	2170	230	150	3300		3711	MON 027	-	-	B	-	-		9395	3208,00	STM	1
Zuschlag für Boden																				
Bodenstärke 230mm									4046		-	-	-	-	-		9396	950,40	STK	1
Zuschlag für Verlegeanker																				
																	15501	32,70	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigbügel, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Nennweite	Art	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN		**h1**	**d10**	**t1**	**d2**														
mm		mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR		
Schachtringe ohne Steighilfen																			
1000	SR-M	500		120	1240	ohne		528	SRM-094-A	-	L	L	-	L	320105000	1165	95,80	STK	
1000	SR-M	750		120	1240	ohne		792	SRM-093-A	-	L	L	-	L	320107500	1166	137,30	STK	
1000	SR-M	1000		120	1240	ohne		1056	SRM-092-A	-	L	L	-	L	320101000	1167	179,50	STK	
1000	SH-M Konus	300	625	130	1260	ohne	exzentrisch	503	SRM-A31-A	L	-	L	-	L	320103000	951	149,50	STK	
1000	SH-M Konus	300	625	120	1240	ohne	exzentrisch	460	SRM-057-A	-	L	-	-	-	320103050	4064	394,60	STK	
1000	SH-M Konus	600	625	120	1240	ohne	exzentrisch	600	SRM-047-A	-	L	L	-	L	320106000	952	115,20	STK	
1000	SH-M Konus	850	625	120	1240	ohne	exzentrisch	830	SRM-026-A	-	L	L	-	L	320108500	1168	246,80	STK	
1000	SH-M Konus	600	800	120	1240	ohne	exzentrisch	525	SRM-048-A	-	L	L	-	L	320108000	4229	378,70	STK	
1000	SH-M Konus	850	800	120	1240	ohne	exzentrisch	755	SRM-638-A	-	L	L	-	L	320108504	4230	510,20	STK	
1000	SR-M m. Boden	420		120	1240	ohne		822	SRM-946-A	-	L	L	-	-	320105005	13688	238,50	STK	
1000	SR-M m. Boden	670		120	1240	ohne		1086	SRM-955-A	-	L	L	-	-	320107505	13696	280,00	STK	
1000	SR-M m. Boden	920		120	1240	ohne		1350	SRM-964-A	-	L	L	-	-	320101005	13707	322,20	STK	
Schachtringe gelocht																			
1000	SR-M gelocht	500		120	1240	ohne		528	SRM-582-A	-	L	-	-	-	326105000	4062	393,40	STK	
1000	SR-M gelocht	1000		120	1240	ohne		1056	SRM-585-A	-	L	-	-	-	326101000	4063	662,50	STK	
Schachtringe mit Hülsen																			
1000	SR-M	500		120	1240	Hülsen		528	SRM-134-A	-	L	-	-	L	300105000	4065	95,80	STK	
1000	SR-M	750		120	1240	Hülsen		792	SRM-135-A	-	L	-	-	L	300107500	4066	137,30	STK	
1000	SR-M	1000		120	1240	Hülsen		1056	SRM-136-A	-	L	-	-	L	300101000	4067	179,50	STK	
1000	SH-M Konus	300	625	130	1260	Hülsen	exzentrisch	495	SRM-060-A	L	L	-	-	L	300103000	4226	149,50	STK	
1000	SH-M Konus	600	625	120	1240	Hülsen	exzentrisch	600	SRM-052-A	-	L	-	-	L	300106000	4227	115,20	STK	
1000	SH-M Konus	850	625	120	1240	Hülsen	exzentrisch	830	SRM-085-A	-	L	-	-	L	300108500	4228	246,80	STK	
1000	SR-M m. Boden	420		120	1240	Hülsen		822	SRM-950-A	-	L	-	-	-		13692	238,50	STK	
1000	SR-M m. Boden	670		120	1240	Hülsen		1086	SRM-959-A	-	L	-	-	-		13700	280,00	STK	
1000	SR-M m. Boden	920		120	1240	Hülsen		1350	SRM-968-A	-	L	-	-	-		13711	322,20	STK	
Schachtringe mit Bügel Form B schwarz Stahl																			
1000	SR-M	500		120	1240	Form B Stahl		528	SRM-118-A	L	L	L	-	B	320105012	3573	131,50	STK	
1000	SR-M	750		120	1240	Form B Stahl		792	SRM-117-A	L	L	L	-	B	320107512	3574	190,70	STK	
1000	SR-M	1000		120	1240	Form B Stahl		1056	SRM-116-A	L	L	L	-	B	320101012	3575	250,60	STK	
1000	SH-M Konus	300	625	130	1260	Form B Stahl	exzentrisch	495	SRM-A32-A	L	L	L	-	B	320103012	3576	167,20	STK	
1000	SH-M Konus	600	625	120	1240	Form B Stahl	exzentrisch	600	SRM-129-A	L	L	L	-	B	320106012	3577	151,10	STK	
1000	SH-M Konus	850	625	120	1240	Form B Stahl	exzentrisch	830	SRM-132-A	L	L	L	-	B	320108512	3578	300,20	STK	
1000	SH-M Konus	600	800	120	1240	Form B Stahl	exzentrisch	525	SRM-593-A	-	L	L	-	B	320108012	4231	414,50	STK	
1000	SH-M Konus	850	800	120	1240	Form B Stahl	exzentrisch	755	SRM-594-A	-	L	L	-	B	320108516	4232	563,60	STK	
1000	SR-M m. Boden	420		120	1240	Form B Stahl		822	SRM-947-A	L	L	L	-	-	320105015	13689	274,20	STK	
1000	SR-M m. Boden	670		120	1240	Form B Stahl		1086	SRM-956-A	L	L	L	-	-	320107515	13697	333,40	STK	
1000	SR-M m. Boden	920		120	1240	Form B Stahl		1350	SRM-965-A	L	L	L	-	-	320101015	13708	393,30	STK	

1) Sonderausführung Münchner Modell

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe mit Bügel Form B orange V2A																			
1000	SR-M		500		120	1240	Form B V2A		528	SRM-122-A	-	L	L	-	B	320105013	3601	172,60	STK
1000	SR-M		750		120	1240	Form B V2A		792	SRM-121-A	-	L	L	-	B	320107513	3602	252,90	STK
1000	SR-M		1000		120	1240	Form B V2A		1056	SRM-120-A	-	L	L	-	B	320101013	3603	333,70	STK
1000	SH-M Konus		300	625	130	1260	Form B V2A	exzentrisch	495	SRM-A33-A	-	L	L	-	B	320103013	3597	188,00	STK
1000	SH-M Konus		600	625	120	1240	Form B V2A	exzentrisch	600	SRM-128-A	-	L	L	-	B	320106013	3598	192,30	STK
1000	SH-M Konus		850	625	120	1240	Form B V2A	exzentrisch	830	SRM-131-A	-	L	L	-	B	320108513	3599	362,30	STK
1000	SH-M Konus		600	800	120	1240	Form B V2A	exzentrisch	525	SRM-595-A	-	L	L	-	B	320108013	4233	455,80	STK
1000	SH-M Konus		850	800	120	1240	Form B V2A	exzentrisch	755	SRM-634-A	-	L	L	-	B	320108517	4234	626,00	STK
1000	SR-M m. Boden		420		120	1240	Form B V2A		822	SRM-948-A	-	L	L	-	-	320105016	13690	315,30	STK
1000	SR-M m. Boden		670		120	1240	Form B V2A		1086	SRM-957-A	-	L	L	-	-	320107516	13698	395,60	STK
1000	SR-M m. Boden		920		120	1240	Form B V2A		1350	SRM-966-A	-	L	L	-	-	320101016	13709	476,40	STK
Schachtringe mit Bügel Form B violett V4A																			
1000	SR-M		500		120	1240	Form B V4A		528	SRM-708-A	-	B	L	-	-	320105014	5295	207,30	STK
1000	SR-M		750		120	1240	Form B V4A		792	SRM-707-A	-	B	L	-	-	320107514	5294	303,40	STK
1000	SR-M		1000		120	1240	Form B V4A		1056	SRM-706-A	-	B	L	-	-	320101014	5293	400,50	STK
1000	SH-M Konus		300	625	130	1260	Form B V4A	exzentrisch	503	SRM-703-A	-	-	L	-	-	320103014	5290	225,60	STK
1000	SH-M Konus		600	625	120	1240	Form B V4A	exzentrisch	600	SRM-704-A	-	-	L	-	-	320106014	5291	230,80	STK
1000	SH-M Konus		850	625	120	1240	Form B V4A	exzentrisch	830	SRM-705-A	-	-	L	-	-	320108514	5292	434,70	STK
1000	SH-M Konus		600	800	120	1240	Form B V4A	exzentrisch	525	SRM-701-A	-	-	L	-	-	320108014	5288	414,50	STK
1000	SH-M Konus		850	800	120	1240	Form B V4A	exzentrisch	755	SRM-702-A	-	-	L	-	-	320108518	5289	563,60	STK
1000	SR-M m. Boden		420		120	1240	Form B V4A		822	SRM-949-A	-	B	L	-	-		13691	350,00	STK
1000	SR-M m. Boden		670		120	1240	Form B V4A		1086	SRM-958-A	-	B	L	-	-		13699	446,10	STK
1000	SR-M m. Boden		920		120	1240	Form B V4A		1350	SRM-967-A	-	B	L	-	-	320101017	13710	543,20	STK
Abdeckplatten																			
1000	AP-M	SLW60	200	625	120	1240	exzentrisch		495	APM-001-A	L	L	-	-	-	370106013	10356	395,50	STK
1000	AP-M	SLW60	200	800	120	1240	exzentrisch		388	APM-015-A	B	L	L	-	L	370108013	10357	543,60	STK
1000	AP-M	SLW60	220		120	1240	geschlossen		664	APM-041-A	-	-	-	-	-	370100020	4073	543,60	STK
Fußauflagering																			
1000	FAR-M	SLW60	250		200	1400			260	FARM-001-A	-	L	L	-	-	320102510	4269	248,10	STK
Zuschlag für Boden im Schachtring																			
1000	Zuschlag für Boden im Schachtring ohne Überstand										-	-	-	-	-		13734	142,70	STK
Aufpreise Schachtmaterial Muffe																			
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B Stahl (schwarz)				-	-	-	-	-		8665	58,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B V2A (orange)				-	-	-	-	-		8664	80,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B V4A (violett)				-	-	-	-	-		8666	88,50	STK
Dichtungen																			
1000	Dichtung selbstschmierend mit integ. Lastausgleich										L	L	L	-	-	460100012	9293	94,00	STK
1000	Dichtung selbstschmierend										-	L	L	-	-	320100020	9287	56,50	STK
1000	Dichtung trocken										L	L	L	-	-	320100000	9299	42,50	STK
1000	Lastausgleich, lose										L	L	L	-	-	460100011	9315	51,00	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer											L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Nennweite	Art	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm		mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																		
1200	SR-M	500		135	1470	ohne		708	SRM-206-A	-	L	L	-	L	320125000	960	201,60	STK
1200	SR-M	750		135	1470	ohne		1062	SRM-205-A	-	L	L	-	L	320127500	961	316,20	STK
1200	SR-M	1000		135	1470	ohne		1415	SRM-204-A	-	L	L	-	L	320121000	962	356,00	STK
1200	SH-M Konus	600	625	135	1470	ohne	exzentrisch	760	SRM-274-A	-	L	L	-	L	320126000	963	249,00	STK
1200	SH-M Konus	850	625	135	1470	ohne	exzentrisch	1114	SRM-281-A	-	L	L	-	L	320128500	1414	492,20	STK
1200	SH-M Konus	600	800	135	1470	ohne	exzentrisch	722	SRM-648-A	-	L	L	-	L	320128000	4219	844,70	STK
1200	SH-M Konus	850	800	135	1470	ohne	exzentrisch	1076	SRM-646-A	-	L	L	-	L	320128504	4220	1481,10	STK
1200	SR-M m. Boden	430		135	1470	ohne		1132	SRM-973-A	-	B	L	-	-		13660	420,30	STK
1200	SR-M m. Boden	680		135	1470	ohne		1486	SRM-979-A	-	L	L	-	-	320127505	13667	534,90	STK
1200	SR-M m. Boden	930		135	1470	ohne		1840	SRM-985-A	-	B	L	-	-	320121005	13676	574,70	STK
Schachtringe gelocht																		
1200	SR-M gelocht	1000		135	1470	ohne		1415	SRM-587-A	-	L	-	-	-	326121000	4113	1117,00	STK
Schachtringe mit Hülsen																		
1200	SR-M	500		135	1470	Hülsen		708	SRM-214-A	-	L	-	-	L	300125000	4085	201,60	STK
1200	SR-M	750		135	1470	Hülsen		1062	SRM-213-A	-	L	-	-	L	300127500	4086	316,20	STK
1200	SR-M	1000		135	1470	Hülsen		1415	SRM-212-A	-	L	-	-	L	300121000	4087	356,00	STK
1200	SH-M Konus	600	625	135	1470	Hülsen	exzentrisch	760	SRM-275-A	-	L	-	-	L	300126000	4213	249,00	STK
1200	SH-M Konus	850	625	135	1470	Hülsen	exzentrisch	1114	SRM-282-A	-	L	-	-	L	300128500	4214	492,20	STK
1200	SR-M m. Boden	430		135	1470	Hülsen		1132	SRM-974-A	-	B	B	-	-	300125005	8728	420,30	STK
1200	SR-M m. Boden	680		135	1470	Hülsen		1486	SRM-982-A	-	B	-	-	-	300127505	13671	534,90	STK
1200	SR-M m. Boden	930		135	1470	Hülsen		1840	SRM-988-A	-	B	-	-	-	300121005	13680	574,70	STK
Schachtringe mit Bügel Form B schwarz Stahl																		
1200	SR-M	500		135	1470	Form B Stahl		708	SRM-226-A	-	L	L	-	L	320125012	4094	237,20	STK
1200	SR-M	750		135	1470	Form B Stahl		1062	SRM-225-A	-	L	L	-	L	320127512	4095	369,60	STK
1200	SR-M	1000		135	1470	Form B Stahl		1415	SRM-224-A	-	L	L	-	L	320121012	4096	427,30	STK
1200	SH-M Konus	600	625	135	1470	Form B Stahl	exzentrisch	760	SRM-279-A	-	L	L	-	L	320126012	4215	284,60	STK
1200	SH-M Konus	850	625	135	1470	Form B Stahl	exzentrisch	1114	SRM-286-A	-	L	L	-	L	320128512	4216	545,60	STK
1200	SH-M Konus	600	800	135	1470	Form B Stahl	exzentrisch	722	SRM-785-A	-	L	L	-	-	320128012	4221	880,30	STK
1200	SH-M Konus	850	800	135	1470	Form B Stahl	exzentrisch	1076	SRM-787-A	-	L	L	-	-	320128516	4222	1534,30	STK
1200	SR-M m. Boden	430		135	1470	Form B Stahl		1132	SRM-975-A	-	B	L	-	-	320125015	13662	455,90	STK
1200	SR-M m. Boden	680		135	1470	Form B Stahl		1486	SRM-983-A	-	B	L	-	-	320127515	13674	588,30	STK
1200	SR-M m. Boden	930		135	1470	Form B Stahl		1840	SRM-989-A	-	B	L	-	-	320121015	13682	646,00	STK
Schachtringe mit Bügel Form B orange V2A																		
1200	SR-M	500		135	1470	Form B V2A		708	SRM-230-A	-	L	L	-	L	320125013	4103	278,80	STK
1200	SR-M	750		135	1470	Form B V2A		1062	SRM-229-A	-	L	L	-	L	320127513	4104	432,40	STK
1200	SR-M	1000		135	1470	Form B V2A		1415	SRM-228-A	-	L	L	-	L	320121013	4105	510,10	STK
1200	SH-M Konus	600	625	135	1470	Form B V2A	exzentrisch	760	SRM-280-A	-	L	L	-	L	320126013	4217	326,30	STK
1200	SH-M Konus	850	625	135	1470	Form B V2A	exzentrisch	1114	SRM-287-A	-	L	L	-	L	320128513	4218	607,70	STK
1200	SH-M Konus	600	800	135	1470	Form B V2A	exzentrisch	722	SRM-786-A	-	L	L	-	-	320128013	4223	922,00	STK
1200	SH-M Konus	850	800	135	1470	Form B V2A	exzentrisch	1076	SRM-788-A	-	L	L	-	-	320128517	4224	1597,00	STK
1200	SR-M m. Boden	430		135	1470	Form B V2A		1132	SRM-976-A	-	B	L	-	-	320125016	13663	497,50	STK
1200	SR-M m. Boden	680		135	1470	Form B V2A		1486	SRM-984-A	-	B	L	-	-	320127516	13675	651,10	STK
1200	SR-M m. Boden	930		135	1470	Form B V2A		1840	SRM-990-A	-	B	L	-	-	320121016	13683	728,80	STK

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe mit Bügel Form B violett V4A																			
1200	SR-M		500		135	1470	Form B V4A		708	SRM-893-A	-	L	L	-	L	320125014	8721	321,90	STK
1200	SR-M		750		135	1470	Form B V4A		1062	SRM-894-A	-	B	L	-	L	320127514	8722	495,80	STK
1200	SR-M		1000		135	1470	Form B V4A		1415	SRM-895-A	-	L	L	-	L	320121014	8723	600,70	STK
1200	SH-M Konus		600	625	135	1470	Form B V4A	exzentrisch	760	SRM-896-A	-	L	L	-	L	320126014	8724	365,00	STK
1200	SH-M Konus		850	625	135	1470	Form B V4A	exzentrisch	1114	SRM-897-A	-	L	L	-	L	320128514	8725	655,20	STK
1200	SH-M Konus		600	800	135	1470	Form B V4A	exzentrisch	722	SRM-898-A	-	L	L	-	-	320128014	8726	1106,30	STK
1200	SH-M Konus		850	800	135	1470	Form B V4A	exzentrisch	1076	SRM-899-A	-	L	L	-	-		8727	1396,50	STK
1200	SR-M m. Boden		430		135	1470	Form B V4A		1132	SRM-991-A	-	B	L	-	-	320125017	13664	540,60	STK
1200	SR-M m. Boden		680		135	1470	Form B V4A		1486	SRM-992-A	-	B	L	-	-	320127517	13673	714,50	STK
1200	SR-M m. Boden		930		135	1470	Form B V4A		1840	SRM-993-A	-	B	L	-	-	320121017	13684	819,40	STK
Abdeckplatten																			
1200	AP-M	SLW60	200	625	135	1470	exzentrisch		765	APM-002-A	-	L	-	-	-	370126013	4074	672,20	STK
1200	AP-M	SLW60	200	800	135	1470	exzentrisch		657	APM-016-A	-	L	-	-	-	370128013	4075	820,30	STK
Übergangsplatten																			
1200	UEP-M	SLW60	265	1000	135	1470	exzentrisch		456	UEPM-001-A	-	L	-	-	-	370121015	4078	751,20	STK
Fußauflagering																			
1200	FAR-M	SLW60	250		200	1600			320	FARM-002-A	-	L	-	-	-	320122510	4270	537,10	STK
1200	FAR-M	SLW60	400		200	1600			512	FARM-005-A	-	-	B	-	-	320124010	4271	578,20	STK
Zuschlag für Boden im Schachtring																			
1200	Zuschlag für Boden im Schachtring ohne Überstand										-	-	-	-	-		13736	218,70	STK
Aufpreise Schachtmaterial Muffe																			
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B Stahl (schwarz)				-	-	-	-	-		8665	58,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B V2A (orange)				-	-	-	-	-		8664	80,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B V4A (violett)				-	-	-	-	-		8666	88,50	STK
Dichtungen																			
1200	Dichtung selbstschmierend mit integ. Lastausgleich										-	L	L	B	-	460120012	9294	158,00	STK
1200	Dichtung selbstschmierend										-	L	L	-	-	320120020	9288	101,80	STK
1200	Dichtung trocken										-	L	L	B	-	320120000	9300	79,30	STK
1200	Lastausgleich, lose										-	L	L	L	-	460120011	9316	72,70	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer											L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Nennweite	Art	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm		mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																		
1500	SR-M	500		150	1800	ohne		972	SRM-350-A	L	L	L	-	-	320155000	970	391,30	STK
1500	SR-M	750		150	1800	ohne		1458	SRM-349-A	L	L	L	-	-	320157500	971	670,10	STK
1500	SR-M	1000		150	1800	ohne		1944	SRM-348-A	L	L	L	-	-	320151000	972	739,40	STK
1500	SH-M Konus	600	625	150	1800	ohne	exzentrisch	1350	SRM-396-A	L	L	L	-	L	320156000	973	676,30	STK
1500	SH-M Konus	850	625	150	1800	ohne	exzentrisch	1836	SRM-403-A	-	L	L	-	L	320158500	1415	1138,80	STK
1500	SH-M Konus	600	800	150	1800	ohne	exzentrisch	1280	SRM-685-A	-	L	L	-	-	320156800	4240	1259,30	STK
1500	SH-M Konus	850	800	150	1800	ohne	exzentrisch	1780	SRM-683-A	-	L	L	-	-	320158800	4241	1681,00	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	450		150	1900	ohne		2390	SRM-996-A	L	L	B	-	-	320155005U	4126	676,40	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	700		150	1900	ohne		2876	SRM-1002-A	B	L	B	-	-	320157505U	4127	955,20	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	950		150	1900	ohne		3362	SRM-1008-A	L	L	B	-	-	320151005U	13654	1024,50	STK
Schachtringe gelocht																		
1500	SR-M gelocht	500		150	1800	ohne		972	SRM-536-A	L	-	B	-	-	326155000	4156	958,90	STK
1500	SR-M gelocht	1000		150	1800	ohne		1944	SRM-534-A	L	-	B	-	-	326151000	4157	1773,00	STK
Schachtringe mit Hülsen																		
1500	SR-M	500		150	1800	Hülsen		972	SRM-530-A	L	L	-	-	L	300155000	4114	391,30	STK
1500	SR-M	750		150	1800	Hülsen		1458	SRM-529-A	L	L	-	-	L	300157500	4115	670,10	STK
1500	SR-M	1000		150	1800	Hülsen		1944	SRM-528-A	L	L	-	-	L	300151000	4116	739,40	STK
1500	SH-M Konus	600	625	150	1800	Hülsen	exzentrisch	1350	SRM-537-A	L	L	-	-	L	300156000	4235	676,30	STK
1500	SH-M Konus	600	800	150	1800	Hülsen	exzentrisch	1280	SRM-686-A	-	L	L	-	-	300156800	5246	1259,30	STK
1500	SH-M Konus	850	800	150	1800	Hülsen	exzentrisch	1780	SRM-684-A	-	L	L	-	-	300158800	5245	1681,00	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	450		150	1900	Hülsen		2390	SRM-997-A	L	L	-	-	-	300155005U	13647	676,40	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	700		150	1900	Hülsen		2876	SRM-1003-A	L	L	-	-	-	300157505U	4130	955,20	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	950		150	1900	Hülsen		3362	SRM-1009-A	L	L	-	-	-	300151005U	13656	1024,50	STK
Schachtringe mit Bügel Form B schwarz Stahl																		
1500	SR-M	500		150	1800	Form B Stahl		972	SRM-362-A	L	L	L	-	B	320155012	4117	427,30	STK
1500	SR-M	750		150	1800	Form B Stahl		1458	SRM-361-A	L	L	L	-	B	320157512	4118	723,50	STK
1500	SR-M	1000		150	1800	Form B Stahl		1944	SRM-360-A	L	L	L	-	B	320151012	4119	810,60	STK
1500	SH-M Konus	600	625	150	1800	Form B Stahl	exzentrisch	1350	SRM-400-A	L	L	L	-	L	320156012	4236	711,50	STK
1500	SH-M Konus	850	625	150	1800	Form B Stahl	exzentrisch	1836	SRM-407-A	-	L	L	-	-	320158512	4237	1192,10	STK
1500	SH-M Konus	600	800	150	1800	Form B Stahl	exzentrisch	1280	SRM-687-A	-	L	L	-	-	320156812	4242	1301,10	STK
1500	SH-M Konus	850	800	150	1800	Form B Stahl	exzentrisch	1780	SRM-713-A	-	L	L	-	-	320158812	4243	1722,60	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	450		150	1900	Form B Stahl		2390	SRM-994-A	L	L	B	-	-	320155015U	13646	712,40	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	700		150	1900	Form B Stahl		2876	SRM-1000-A	L	L	B	-	-	320157515U	4148	1008,60	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	950		150	1900	Form B Stahl		3362	SRM-1006-A	L	L	B	-	-	320151015U	13653	1095,70	STK
Schachtringe mit Bügel Form B orange V2A																		
1500	SR-M	500		150	1800	Form B V2A		972	SRM-365-A	B	L	L	-	B	320155013	4120	468,30	STK
1500	SR-M	750		150	1800	Form B V2A		1458	SRM-364-A	B	L	L	-	B	320157513	4121	785,80	STK
1500	SR-M	1000		150	1800	Form B V2A		1944	SRM-363-A	B	L	L	-	B	320151013	4122	893,60	STK
1500	SH-M Konus	600	625	150	1800	Form B V2A	exzentrisch	1350	SRM-401-A	B	L	L	-	L	320156013	4238	753,10	STK
1500	SH-M Konus	850	625	150	1800	Form B V2A	exzentrisch	1836	SRM-408-A	-	L	L	-	-	320158513	4239	1254,20	STK
1500	SH-M Konus	600	800	150	1800	Form B V2A	exzentrisch	1280	SRM-688-A	-	L	L	-	-	320156813	4244	1350,60	STK
1500	SH-M Konus	850	800	150	1800	Form B V2A	exzentrisch	1780	SRM-714-A	-	L	L	-	-	320158813	4245	1817,80	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	450		150	1900	Form B V2A		2390	SRM-995-A	B	L	B	-	-	320155016U	13642	753,40	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	700		150	1900	Form B V2A		2876	SRM-1001-A	B	L	B	-	-	320157516U	4154	1070,90	STK
1500	SR-M m. Boden Ü	950		150	1900	Form B V2A		3362	SRM-1007-A	B	L	B	-	-	320151016U	13644	1178,70	STK

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe mit Bügel Form B violett V4A																			
1500	SR-M		500		150	1800	Form B V4A		972	SRM-906-A	B	L	L	-	B	320155014	8733	562,10	STK
1500	SR-M		750		150	1800	Form B V4A		1458	SRM-907-A	B	L	L	-	B	320157514	8734	943,00	STK
1500	SR-M		1000		150	1800	Form B V4A		1944	SRM-908-A	B	L	L	-	B	320151014	8735	1072,40	STK
1500	SH-M Konus		600	625	150	1800	Form B V4A	exzentrisch	1350	SRM-909-A	B	L	L	-	L	320156014	8736	930,80	STK
1500	SH-M Konus		850	625	150	1800	Form B V4A	exzentrisch	1836	SRM-910-A	-	L	L	-	-	320158514	8737	1550,20	STK
1500	SH-M Konus		600	800	150	1800	Form B V4A	exzentrisch	1280	SRM-911-A	-	L	L	-	-	320158014	10785	1528,30	STK
1500	SH-M Konus		850	800	150	1800	Form B V4A	exzentrisch	1780	SRM-912-A	-	L	L	-	-	320158814	10786	1995,50	STK
1500	SR-M m. Boden Ü		450		150	1900	Form B V4A		2390	SRM-1027-A	B	L	B	-	-		13643	847,20	STK
1500	SR-M m. Boden Ü		700		150	1900	Form B V4A		2876	SRM-1028-A	B	L	B	-	-	320157516U	13641	1228,10	STK
1500	SR-M m. Boden Ü		950		150	1900	Form B V4A		3362	SRM-1029-A	B	L	B	-	-	320151016U	13645	1357,50	STK
Abdeckplatten																			
1500	AP-M	SLW60	200	625	150	1800	exzentrisch		1231	APM-003-A	L	L	-	-	-	370156013	4246	909,30	STK
1500	AP-M	SLW60	200	800	150	1800	exzentrisch		1123	APM-023-A	L	L	-	-	-	370158013	4247	1057,50	STK
Übergangsplatten																			
1500	UEP-M	SLW60	265	1000	150	1800	exzentrisch		880	UEPM-002-A	L	L	-	-	-	370151015	4248	1032,70	STK
1500	UEP-M	SLW60	275	1200	150	1800	exzentrisch		707	UEPM-003-A	-	B	-	-	-	370151215	4249	1087,10	STK
Fußauflagering																			
1500	FAR-M	SLW60	250		200	1900			440	FARM-003-A	-	L	-	-	-	320152510	4272	629,70	STK
1500	FAR-M	SLW60	400		200	1900			704	FARM-004-A	-	-	B	-	-	320154010	4273	671,30	STK
Zuschlag für Boden im Schachtring																			
1500	Zuschlag für Boden im Schachtring mit Überstand										-	-	-	-	-		13738	285,10	STK
Aufpreise Schachtmaterial Muffe																			
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B Stahl (schwarz)				-	-	-	-	-		8665	58,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B V2A (orange)				-	-	-	-	-		8664	80,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B V4A (violett)				-	-	-	-	-		8666	88,50	STK
Dichtungen																			
1500	Dichtung selbstschmierend mit integ. Lastausgleich										L	L	L	-	-	460150012	9295	234,70	STK
1500	Dichtung selbstschmierend										L	L	L	-	-	320150020	9289	149,00	STK
1500	Dichtung trocken										L	L	L	-	-	320150000	9301	135,90	STK
1500	Lastausgleich, lose										L	L	L	-	-	460150011	9317	109,20	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer											L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Nennweite	Art	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**d10**	**t1**	**d2**												
mm		mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																	
2000	SR-M	500		150	2300	ohne	1266	SRM-411-A	L	L	L	-	B	320205000	4158	863,80	STK
2000	SR-M	750		150	2300	ohne	1900	SRM-410-A	L	L	L	-	B	320207500	4159	1156,50	STK
2000	SR-M	1000		150	2300	ohne	2533	SRM-409-A	L	L	L	-	B	320201000	884	1494,70	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	470		150	2400	ohne	3528	SRM-414-A	B	L	-	-	-	320205005U	5340	1291,70	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	700		150	2400	ohne	4162	SRM-413-A	B	-	-	-	-	320207505U	5341	1584,40	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	950		150	2400	ohne	4795	SRM-412-A	B	-	-	-	-	320201005U	5342	1922,60	STK
Schachtringe gelocht																	
2000	SR-M gelocht	500		150	2300	ohne	1266	SRM-420-A	B	-	-	-	-	326205000	4166	1528,10	STK
2000	SR-M gelocht	1000		150	2300	ohne	2533	SRM-418-A	B	-	-	-	-	326201000	4167	2662,90	STK
Schachtringe mit Bügel Form B schwarz Stahl																	
2000	SR-M	500		150	2300	Form B Stahl	1266	SRM-663-A	B	L	B	-	B	320205012	4160	988,10	STK
2000	SR-M	750		150	2300	Form B Stahl	1900	SRM-662-A	B	L	B	-	B	320207512	4161	1342,60	STK
2000	SR-M	1000		150	2300	Form B Stahl	2533	SRM-661-A	B	L	B	-	B	320201012	4162	1742,60	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	450		150	2400	Form B Stahl	3528	SRM-720-A	B	-	-	-	-	320205015U	4174	1416,00	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	700		150	2400	Form B Stahl	4162	SRM-721-A	B	-	-	-	-	320207515U	4177	1770,50	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	950		150	2400	Form B Stahl	4795	SRM-722-A	B	-	-	-	-	320201015U	4179	2170,50	STK
Schachtringe mit Bügel Form B orange V2A																	
2000	SR-M	500		150	2300	Form B V2A	1266	SRM-666-A	B	L	B	-	B	320205013	4163	1035,50	STK
2000	SR-M	750		150	2300	Form B V2A	1900	SRM-665-A	B	L	B	-	B	320207513	4164	1413,90	STK
2000	SR-M	1000		150	2300	Form B V2A	2533	SRM-664-A	B	L	B	-	B	320201013	4165	1837,70	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	450		150	2400	Form B V2A	3528	SRM-726-A	B	-	-	-	-	320205016U	4183	1463,40	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	700		150	2400	Form B V2A	4162	SRM-727-A	B	-	-	-	-	320207516U	4184	1841,80	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	950		150	2400	Form B V2A	4795	SRM-728-A	B	-	-	-	-	320201016U	4185	2265,60	STK
Schachtringe mit Bügel Form B violett V4A																	
2000	SR-M	500		150	2300	Form B V4A	1266	SRM-913-A	B	L	B	-	B	320205014	8742	1242,50	STK
2000	SR-M	750		150	2300	Form B V4A	1900	SRM-914-A	B	L	B	-	B	320207514	8743	1696,60	STK
2000	SR-M	1000		150	2300	Form B V4A	2533	SRM-915-A	B	L	B	-	B	320201014	8744	2205,10	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	450		150	2400	Form B V4A	3528	SRM-919-A	B	-	-	-	-		13638	1670,40	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	700		150	2400	Form B V4A	4162	SRM-920-A	B	-	-	-	-		13639	2124,50	STK
2000	SR-M m. Boden Ü	950		150	2400	Form B V4A	4795	SRM-921-A	B	-	-	-	-		13640	2633,00	STK

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**												
mm			mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Abdeckplatten																		
2000	AP-M	SLW60	230	625	150	2300	exzentrisch	2405	APM-005-A	L	L	-	-	-	370206015	4250	1571,70	STK
2000	AP-M	SLW60	230	625	150	2300	zentrisch	2405	APM-020-A	B	B	-	-	-		4251	1571,70	STK
2000	AP-M	SLW60	230	800	150	2300	exzentrisch	2283	APM-018-A	L	L	-	-	-	370208013	4252	1720,00	STK
Übergangsplatten																		
2000	UEP-M	SLW60	315	1000	150	2300	exzentrisch	2106	UEPM-004-A	L	L	-	-	-	370201015	4254	1670,50	STK
2000	UEP-M	SLW60	315	1000	150	2300	zentrisch	2106	UEPM-015-A	B	B	-	-	-		4253	1670,50	STK
2000	UEP-M	SLW60	325	1200	150	2300	exzentrisch	1890	UEPM-005-A	-	B	-	-	-	370201215	4255	1868,40	STK
2000	UEP-M	SLW60	335	1500	150	2300	exzentrisch	1492	UEPM-006-A	-	B	-	-	-	370201515	4256	2066,00	STK
Fußauflagering																		
2000	FAR-M	SLW60	500		200	2400		1521	FARM-007-A	-	-	B	-	-	320205010	4274	1286,10	STK
Zuschlag für Boden im Schachtring																		
2000	Zuschlag für Boden im Schachtring mit Überstand									-	-	-	-	-		13742	427,90	STK
Aufpreise Schachtmaterial Muffe																		
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B Stahl (schwarz)			-	-	-	-	-		8665	58,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B V2A (orange)			-	-	-	-	-		8664	80,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel							Form B V4A (violett)			-	-	-	-	-		8666	88,50	STK
Dichtungen																		
2000	Dichtung selbstschmierend mit integ. Lastausgleich									L	L	-	-	-	460200012	9296	414,20	STK
2000	Dichtung selbstschmierend									L	-	-	-	-	320200020	9290	290,70	STK
2000	Lastausgleich, lose									L	-	B	-	-	460200011	9318	163,70	STK
2000	Dichtung trocken									L	-	L	-	-	320200000	9302	180,00	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer										L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2500

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**												
mm			mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																		
2500	SR-M		500		150	2800	ohne	1561	SRM-423-A	L	L	L	-	B	320255000	4186	962,80	STK
2500	SR-M		750		150	2800	ohne	2341	SRM-422-A	L	L	L	-	B	320257500	4187	1322,40	STK
2500	SR-M		1000		150	2800	ohne	3122	SRM-421-A	L	L	L	-	B	320251000	4188	1763,50	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		450		150	2900	ohne	4864	SRM-1015-A	B	-	-	-	-	320255005U	4198	1675,80	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		700		150	2900	ohne	5644	SRM-1016-A	B	-	-	-	-	320257505U	13519	2035,40	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		950		150	2900	ohne	6425	SRM-1017-A	B	-	-	-	-	320251005U	13527	2476,50	STK
Schachtringe gelocht																		
2500	SR-M gelocht		500		150	2800	ohne	1561	SRM-432-A	B	-	-	-	-	326255000	4257	1763,50	STK
2500	SR-M gelocht		1000		150	2800	ohne	3122	SRM-430-A	B	-	-	-	-	326251000	4258	3093,90	STK
Schachtringe mit Bügel Form B schwarz Stahl																		
2500	SR-M		500		150	2800	Form B Stahl	1561	SRM-771-A	B	L	B	-	B	320255012	4189	1086,90	STK
2500	SR-M		750		150	2800	Form B Stahl	2341	SRM-772-A	B	L	B	-	B	320257512	4190	1508,60	STK
2500	SR-M		1000		150	2800	Form B Stahl	3122	SRM-773-A	B	L	B	-	B	320251012	4191	2011,80	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		450		150	2900	Form B Stahl	4864	SRM-1018-A	B	-	-	-	-	320255015U	13513	1799,90	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		700		150	2900	Form B Stahl	5644	SRM-1019-A	B	-	-	-	-	320257515U	13518	2221,60	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		950		150	2900	Form B Stahl	6425	SRM-1020-A	B	-	-	-	-	320251015U	13526	2724,80	STK
Schachtringe mit Bügel Form B orange V2A																		
2500	SR-M		500		150	2800	Form B V2A	1561	SRM-774-A	B	L	B	-	B	320255013	4192	1134,20	STK
2500	SR-M		750		150	2800	Form B V2A	2341	SRM-775-A	B	L	B	-	B	320257513	4193	1579,90	STK
2500	SR-M		1000		150	2800	Form B V2A	3122	SRM-776-A	B	L	B	-	B	320251013	4194	2106,50	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		450		150	2900	Form B V2A	4864	SRM-1021-A	B	-	-	-	-	320255016U	13512	1847,20	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		700		150	2900	Form B V2A	5644	SRM-1022-A	B	-	-	-	-	320257516U	13517	2292,90	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		950		150	2900	Form B V2A	6425	SRM-1023-A	B	-	-	-	-	320251016U	13525	2819,50	STK
Schachtringe mit Bügel Form B violett V4A																		
2500	SR-M		500		150	2800	Form B V4A	1561	SRM-928-A	B	L	B	-	B	320255014	8748	1361,00	STK
2500	SR-M		750		150	2800	Form B V4A	2341	SRM-929-A	B	L	B	-	B	320257514	8750	1895,80	STK
2500	SR-M		1000		150	2800	Form B V4A	3122	SRM-930-A	B	L	B	-	B	320251014	8749	2527,60	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		450		150	2900	Form B V4A	4864	SRM-1030-A	B	-	-	-	-		13515	2074,00	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		700		150	2900	Form B V4A	5644	SRM-1031-A	B	-	-	-	-		13522	2608,80	STK
2500	SR-M m. Boden Ü		950		150	2900	Form B V4A	6425	SRM-1032-A	B	-	-	-	-	320251016U	13530	3240,60	STK
Abdeckplatten																		
2500	AP-M	SLW60	280	625	150	2800	exzentrisch	4388	APM-007-A	L	L	-	-	-	370256015	4259	3143,00	STK
2500	AP-M	SLW60	280	625	150	2800	zentrisch	4388	APM-021-A	-	B	-	-	-		4260	3143,00	STK
2500	AP-M	SLW60	280	800	150	2800	exzentrisch	4241	APM-019-A	-	L	-	-	-	370258013	4261	3340,80	STK
Übergangsplatten																		
2500	UEP-M	SLW60	365	1000	150	2800	exzentrisch	4029	UEPM-007-A	L	L	-	-	-	370251015	4262	3340,80	STK
2500	UEP-M	SLW60	365	1000	150	2800	zentrisch	4029	UEPM-016-A	-	B	-	-	-		4263	3340,80	STK
2500	UEP-M	SLW60	375	1200	150	2800	exzentrisch	3770	UEPM-008-A	-	B	-	-	-	370251215	4264	3538,60	STK
2500	UEP-M	SLW60	385	1500	150	2800	exzentrisch	3293	UEPM-009-A	L	-	-	-	-	370251515	4265	3736,20	STK

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2500

Nennweite	Art	Bauhöhe	Wandstärke	Außendurchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**t1**	**d2**											
mm		mm	mm	mm	kg									% / EUR	
Fußauflagering															
2500	FAR-M	500	200	2900	1868	FARM-008-A	-	-	B	-	-	320255010	4275	2269,30	STK
Zuschlag für Boden im Schachtring															
2500	Zuschlag für Boden im Schachtring mit Überstand						-	-	-	-	-		13746	713,00	STK
Aufpreise Schachtmaterial Muffe															
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel	Form B Stahl (schwarz)						-	-	-	-	-		8665	58,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel	Form B V2A (orange)						-	-	-	-	-		8664	80,00	STK
Zuschlag für nachträglichen Einbau Bügel	Form B V4A (violett)						-	-	-	-	-		8666	88,50	STK
Dichtungen															
2500	Dichtung selbstschmierend mit integ. Lastausgleich						L	L	-	-	-	460250012	9297	684,80	STK
2500	Dichtung selbstschmierend						L	-	-	-	-	320250020	9291	446,80	STK
2500	Lastausgleich, lose						L	-	B	-	-	460250011	9319	290,70	STK
2500	Dichtung trocken						L	-	L	-	-	320250000	9303	278,90	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer							L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Artikelgruppe 14-A-6

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 2600

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**												
mm			mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Abdeckplatten																		
2600	AP-M	SLW60	330	625	268	3135	exzentrisch	6486	APM-009-A	-	-	B	-	-	370266015	4548	3251,60	STK
2600	AP-M	SLW60	330	800	268	3135	exzentrisch	6314	APM-044	-	-	B	-	-		4549	3344,00	STK
Übergangsplatten																		
2600	UEP-M	SLW60	415	1000	268	3135	exzentrisch	6067	UEPM-010-A	-	-	B	-	-		4550	3449,30	STK
2600	UEP-M	SLW60	425	1200	268	3135	exzentrisch	5765	UEPM-011-A	-	-	B	-	-		4551	3647,10	STK
2600	UEP-M	SLW60	435	1500	268	3135	exzentrisch	5208	UEPM-012-A	-	-	B	-	-		4552	3844,80	STK
Dichtungen																		
2600	Dichtung trocken									-	-	L	-	-	320260000	9304	293,50	STK
2600	Lastausgleich, lose									-	-	B	-	-	460260011	9320	302,40	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer										L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Artikelgruppe 14-A-7

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 3000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**												
mm			mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Abdeckplatten																		
3000	AP-M	SLW60	280	625	150	3300	exzentrisch	6185	APM-010-A	-	-	-	-	-	370306022	4553	3582,00	STK
3000	AP-M	SLW60	280	800	150	3300	exzentrisch	6038	APM-037-A	-	-	-	-	-		4554	3779,70	STK
Übergangsplatten																		
3000	UEP-M	SLW60	365	1000	150	3300	exzentrisch	5826	UEPM-013-A	-	-	-	-	-		4555	3977,60	STK
Dichtungen																		
3000	Dichtung trocken									-	-	L	-	-	320300000	9306	316,80	STK
3000	Lastausgleich, lose									-	-	B	-	-	460300011	9322	399,70	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer										L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Artikelgruppe 14-A-8

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 3200

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**												
mm			mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Abdeckplatten																		
3200	AP-M	SLW60	330	625	260	3720	exzentrisch	9242	APM-011-A	-	-	-	-	-	370326022	4556	3883,40	STK
3200	AP-M	SLW60	330	800	260	3720	exzentrisch	9070	APM-024-A	-	-	-	-	-	370328022	4557	4081,00	STK
Übergangsplatten																		
3200	UEP-M	SLW60	415	1000	260	3720	exzentrisch	8823	UEPM-014-A	-	-	-	-	-		4558	4278,80	STK
Dichtungen																		
3200	Dichtung trocken									-	-	L	-	-	320320000	9307	326,50	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer										L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Artikelgruppe 14-A-9

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 3500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**												
mm			mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Abdeckplatten																		
3500	AP-M	SLW60	330	625	400	4300	exzentrisch	12438	APM-045	-	-	B	-	-	370356013	4559	6946,60	STK
3500	AP-M	SLW60	330	800	400	4300	exzentrisch	12267	APM-046	-	-	B	-	-		4560	7144,60	STK
Übergangsplatten																		
3500	UEP-M	SLW60	415	1000	400	4300	exzentrisch	12020	UEPM-030-A	-	-	B	-	-		4561	7342,40	STK
Dichtungen																		
3500	Dichtung trocken									-	-	B	-	-	320350000	9308	401,60	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer										L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Artikelgruppe 14-A-10

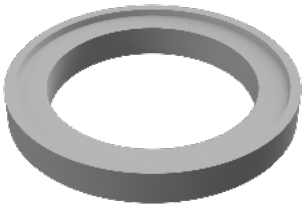
Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 3600

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Bauhöhe	Einstiegsöffnung | Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**												
mm			mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Abdeckplatten																		
3600	AP-M	SLW60	330	625	350	4300	exzentrisch	12438	APM-047-A	-	-	-	-	-	370366013	4562	6946,60	STK
3600	AP-M	SLW60	330	800	350	4300	exzentrisch	12267	APM-048-A	-	-	-	-	-		4563	7358,90	STK
Übergangsplatten																		
3600	UEP-M	SLW60	415	1000	400	4300	exzentrisch	12020	UEPM-031-A	-	-	-	-	-		4564	7562,50	STK
Dichtungen																		
3600	Dichtung trocken									-	-	B	-	-	320360000	9309	439,30	STK
Gleitmittel, 5kg Eimer										L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Artikelgruppe 14-A-11



Schachtmaterial Muffe - Ausgleichsringe verschiebesicher

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

Nennweite	Art	Bauhöhe	Innendurchmesser	Außendurchmesser		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**d1**	**d2**												
mm		mm	mm	mm		kg									% / EUR	
625	AR-M	40	625	865		28	ARM-001-A	L	L	-	-	-	370060401	1182	18,50	STK
625	AR-M	60	625	865		42	ARM-002-A	L	L	L	-	-	370060601	1020	23,40	STK
625	AR-M	80	625	865		56	ARM-003-A	L	L	L	-	-	370060801	1021	26,30	STK
625	AR-M	100	625	865		70	ARM-004-A	L	L	L	-	-	370061001	1022	31,00	STK
625	AR-M	60 bis 100	625	865	schräg	53	ARM-008-A	L	L	-	-	-	370060510	705	58,70	STK
800	AR-M	60	800	1060		52	ARM-005-A	L	L	L	-	-	370080601	4266	116,40	STK
800	AR-M	80	800	1060		69	ARM-006-A	L	L	L	-	-	370080801	4267	123,90	STK
800	AR-M	100	800	1060		87	ARM-007-A	L	L	L	-	-	370081001	4268	131,50	STK



Artikelgruppe 14-B-1-1

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
integrierte Dichtung
System ecoLiner®

DN 600

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**													
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
600	Schachtrohr	1000	250	1000	120	840	ohne	ecoLiner®	679	SRM-712-A	-	B	B	-	-		8670	846,50	STM

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Artikelgruppe 14-B-1-1

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
integrierte Dichtung
System ecoLiner®

DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**													
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
2000	Schachtrohr	1000			150	2300	ohne	ecoLiner®	2533	SRM-1051-A	-	B	B	-	-		15609	2124,60	STM

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407



Artikelgruppe 14-B-2

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
integrierte Dichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
1200	Schachtrohr	1000		3000	170	1540	ohne		1829	SRM-601-A	-	-	-	B	-		8669	872,10	STM
Zuschlag für Verlegeanker																			
Zuschlag für Verlegeanker		3,0 - 5,0															5635	16,60	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-3

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
1000	Schachtrohr	1000			150	1300	ohne		1355	SRM-639-A	-	B	B	-	-		8613	730,00	STM
1000	Schachtrohr	1000			235	1470	ohne		2279	SRM-618-A	-	-	L	-	-		8614	817,60	STM
1000	Schachtrohr	1000			250	1500	ohne		2454	SRM-640-A	-	B	-	-	-		8615	839,50	STM
Zuschlag für Verlegeanker																			
Zuschlag für Verlegeanker		1,5 - 2,5															5634	16,60	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-4

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
1200	Schachtrohr	1000			135	1470	ohne		1415	SRM-619-A	-	-	L	-	-		8617	804,40	STM
1200	Schachtrohr	1000			150	1500	ohne		1590	SRM-620-A	-	B	-	-	-		8616	846,70	STM
1200	Schachtrohr	1000			280	1760	ohne		3255	SRM-621-A	-	B	-	-	-		8618	948,30	STM
1200	Schachtrohr	1000			300	1800	ohne		3534	SRM-643-A	-	-	L	-	-		8619	973,70	STM
Zuschlag für Verlegeanker																			
Zuschlag für Verlegeanker		3,0 - 5,0															5635	16,60	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-5

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
1500	Schachtrohr	1000			150	1800	ohne		1944	SRM-622-A	-	B	B	-	B		8620	1056,10	STM
Zuschlag für Verlegeanker																			
Zuschlag für Verlegeanker		6,0 - 10,0															6930	32,70	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-6

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
2000	Schachtrohr	1000			150	2300	ohne		2533	SRM-623-A	-	B	B	-	B		8621	1689,40	STM
2000	Schachtrohr	1000			160	2320	ohne		2714	SRM-624-A	-	-	L	-	-		8622	1740,10	STM
Zuschlag für Verlegeanker																			
Zuschlag für Verlegeanker		6,0 - 10,0															6930	32,70	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-7

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**											
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																			
Mindestabrechnung 1,00																			
2500	Schachtrohr	1000			150	2800	ohne		3122	SRM-625-A	-	B	-	-	B		8623	2111,90	STM
2500	Schachtrohr	1000			200	2900	ohne		4241	SRM-626-A	-	-	L	-	-		8624	2217,50	STM
Zuschlag für Verlegeanker																			
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0																5878	32,70	STK

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-8

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2600

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**												
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR		
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																				
Mindestabrechnung 1,00																				
2600	Schachtrohr	1000			200	3000	ohne		4398	SRM-649-A	-	-	L	-	-		8625	2890,80	STM	1)
2600	Schachtrohr	1000			240	3080	ohne		5353	SRM-627-A	-	-	L	-	-		8626	2951,60	STM	1)
2600	Schachtrohr	1000			250	3100	ohne		5596	SRM-641-A	-	-	L	-	-		8627	3042,90	STM	1)
2600	Schachtrohr	1000			300	3200	ohne		6833	SRM-642-A	-	-	L	-	-		8628	3195,00	STM	1)
Zuschlag für Verlegeanker																				
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0																5878	32,70	STK	
Transportbegleitung																				
Transportbegleitung je Fahrzeug gemäß Genehmigung													tatsächlich gefahrene km				8672	2,90	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-9

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2800

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**												
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR		
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																				
Mindestabrechnung 1,00																				
2800	Schachtrohr	1000			300	3400	ohne		7304	SRM-650-A	-	-	L	-	-		8629	3186,00	STM	1)
Zuschlag für Verlegeanker																				
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0																5878	32,70	STK	
Transportbegleitung																				
Transportbegleitung je Fahrzeug gemäß Genehmigung													tatsächlich gefahrene km				8672	2,90	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-10

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 3000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**												
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR		
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																				
Mindestabrechnung 1,00																				
3000	Schachtrohr	1000			150	3300	ohne		3711	SRM-628-A	-	-	L	-	-		8630	3208,00	STM	1)
Zuschlag für Verlegeanker																				
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0																5878	32,70	STK	
Transportbegleitung																				
Transportbegleitung je Fahrzeug gemäß Genehmigung													tatsächlich gefahrene km				8672	2,90	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-11

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 3200

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**												
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR		
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																				
Mindestabrechnung 1,00																				
3200	Schachtrohr	1000			260	3720	ohne		7065	SRM-629-A	-	-	L	-	-		8631	3388,80	STM	1)
Zuschlag für Verlegeanker																				
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0																5878	32,70	STK	
Transportbegleitung																				
Transportbegleitung je Fahrzeug gemäß Genehmigung													tatsächlich gefahrene km				8672	2,90	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-12

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 3500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**												
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR		
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																				
Mindestabrechnung 1,00																				
3500	Schachtrohr	1000			400	4300	ohne		12252	SRM-630-A	-	-	L	-	-		8632	5608,40	STM	1)
Zuschlag für Verlegeanker																				
Zuschlag für Verlegeanker	12,0 - 20,0																5878	32,70	STK	
Transportbegleitung																				
Transportbegleitung je Fahrzeug gemäß Genehmigung													tatsächlich gefahrene km				8672	2,90	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-13

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 3600

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Bauhöhe min.	Bauhöhe max.	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN		**h1**	**h8**	**h9**	**t1**	**d2**		**a1**												
mm		mm	mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR		
Schachtrohr – variable Höhe (in 50mm Schritten)																				
Mindestabrechnung 1,00																				
3600	Schachtrohr	1000			350	4300	ohne		10858	SRM-667-A	-	-	L	-	-		8633	8349,80	STM	1)
Zuschlag für Verlegeanker																				
Zuschlag für Verlegeanker		12,0 - 20,0															5878	32,70	STK	
Transportbegleitung																				
Transportbegleitung je Fahrzeug gemäß Genehmigung												tatsächlich gefahrene km					8672	2,90	STK	

1) Preise AB WERK zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)

Weiteres Zubehör wie z.B. Anschlüsse, Steigleitern, Fallschutzzubehör etc. finden Sie ab Seite 371

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 14-B-14

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung
System CORPROTECT®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Wandstärke	Außendurchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**t1**	**d2**											
mm		mm	mm	mm	kg									% / EUR	
Schachtrohr mit PP - Vollauskleidung "System CORPROTECT®"															
1000	Schachtrohr	500	150	1300	678	SRO 1033	-	B	B	-	-		8676	1302,40	STK
1000	Schachtrohr	750	150	1300	1016	SRO 1034	-	B	B	-	-		8675	1606,90	STK
1000	Schachtrohr	1000	150	1300	1355	SRO 1035	-	B	B	-	-		8674	1905,90	STK
1000	Schachtrohr	500	235	1470	1139	SRO 1036	-	B	B	-	-		8678	1346,20	STK
1000	Schachtrohr	750	235	1470	1709	SRO 1037	-	B	B	-	-		8679	1672,60	STK
1000	Schachtrohr	1000	235	1470	2279	SRO 1038	-	B	B	-	-		8680	1993,50	STK
1000	Schachtrohr	500	250	1500	1227	SRO 1052	-	B	B	-	-		15611	1357,20	STK
1000	Schachtrohr	750	250	1500	1841	SRO 1053	-	B	B	-	-		15612	1689,00	STK
1000	Schachtrohr	1000	250	1500	2454	SRO 1054	-	B	B	-	-		15613	2015,40	STK
1000	AP-M	200		1240	495	APC 001	-	B	B	-	-		8681	1149,80	STK
Für eine dichte Bauteilverbindung des Systems CORPROTECT® empfehlen wir zu einer Schachtringdichtung vorgeschmiert sowie einen normgerechten Lastabtrag ein T – Profil für den gasdichten Fugenverschluss zwischen den einzelnen Schachtaufbauteilen.															
T - Profil als Fugenverschluss						COR-100	-	B	B	-	-		8677	266,60	STK

Artikelgruppe 14-B-15

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung
System CORPROTECT®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1200

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Wandstärke	Außendurchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**t1**	**d2**											
mm		mm	mm	mm	kg									% / EUR	
Schachtrohr mit PP - Vollauskleidung "System CORPROTECT®"															
1200	Schachtrohr	500	135	1470	707	SRO 1039	-	B	B	-	-		8687	1525,40	STK
1200	Schachtrohr	750	135	1470	1062	SRO 1040	-	B	B	-	-		8688	1873,50	STK
1200	Schachtrohr	1000	135	1470	1415	SRO 1041	-	B	B	-	-		8689	2218,80	STK
1200	Schachtrohr	500	150	1500	795	SRO 1042	-	B	B	-	-		8682	1546,60	STK
1200	Schachtrohr	750	150	1500	1193	SRO 1043	-	B	B	-	-		8683	1905,20	STK
1200	Schachtrohr	1000	150	1500	1590	SRO 1044	-	B	B	-	-		8684	2261,10	STK
1200	Schachtrohr	500	280	1760	1627	SRO 1055	-	B	B	-	-		15614	1597,40	STK
1200	Schachtrohr	750	280	1760	2441	SRO 1056	-	B	B	-	-		15615	1981,40	STK
1200	Schachtrohr	1000	280	1760	3255	SRO 1057	-	B	B	-	-		15616	2362,70	STK
1200	Schachtrohr	500	300	1800	1767	SRO 1058	-	B	B	-	-		15617	1610,10	STK
1200	Schachtrohr	750	300	1800	2651	SRO 1059	-	B	B	-	-		15618	2000,50	STK
1200	Schachtrohr	1000	300	1800	3534	SRO 1060	-	B	B	-	-		15619	2388,10	STK
1200	AP-M	200		1470	765	APC 002	-	B	B	-	-		8686	1565,20	STK
Für eine dichte Bauteilverbindung des Systems CORPROTECT® empfehlen wir zu einer Schachtringdichtung vorgeschmiert sowie einen normgerechten Lastabtrag ein T – Profil für den gasdichten Fugenverschluss zwischen den einzelnen Schachtaufbauteilen.															
T - Profil als Fugenverschluss						COR-120	-	B	B	-	-		8685	380,20	STK

Artikelgruppe 14-B-16

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
Schachtrohr – bewehrt
Keilgleitdichtung
System CORPROTECT®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

1500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Bauhöhe	Wandstärke	Außendurchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**t1**	**d2**											
mm		mm	mm	mm	kg									% / EUR	
Schachtrohr mit PP - Vollauskleidung "System CORPROTECT®"															
1500	Schachtrohr	500	150	1800	972	SRO 1045	-	B	B	-	-		8690	1931,40	STK
1500	Schachtrohr	750	150	1800	1458	SRO 1046	-	B	B	-	-		8691	2375,70	STK
1500	Schachtrohr	1000	150	1800	1944	SRO 1047	-	B	B	-	-		8692	2819,90	STK
1500	AP-M	200		1800	1231	APC 003	-	B	B	-	-		8694	2135,10	STK
Für eine dichte Bauteilverbindung des Systems CORPROTECT® empfehlen wir zu einer Schachtringdichtung vorgeschmiert sowie einen normgerechten Lastabtrag ein T – Profil für den gasdichten Fugenverschluss zwischen den einzelnen Schachtaufbauteilen.															
T - Profil als Fugenverschluss						COR-150	-	B	B	-	-		8693	568,80	STK

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
integrierte Dichtung
System ecoLiner®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1000

Nennweite	Art		Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe ecoLiner® ohne Steighilfen																			
1000	SR-M		500		120	1240	ohne		528	SRM-172-A	-	L	L	-	-	321105000	4355	251,80	STK
1000	SR-M		750		120	1240	ohne		792	SRM-173-A	-	L	L	-	-	321107500	4356	298,60	STK
1000	SR-M		1000		120	1240	ohne		1056	SRM-175-A	-	L	L	-	-	321101000	4357	347,50	STK
1000	SH-M Konus		300	625	130	1260	ohne	exzentrisch	503	SRM-A42-A	-	L	L	-	B	321103000	4367	311,80	STK
1000	SH-M Konus		600	625	120	1240	ohne	exzentrisch	600	SRM-196-A	-	L	L	-	-	321106000	4368	273,80	STK
1000	SH-M Konus		850	625	120	1240	ohne	exzentrisch	830	SRM-200-A	-	L	L	-	-	321108500	4369	422,40	STK
1000	SH-M Konus		600	800	120	1240	ohne	exzentrisch	525	SRM-188-A	-	L	L	-	-	321108000	4379	528,00	STK
1000	SH-M Konus		850	800	120	1240	ohne	exzentrisch	755	SRM-596-A	-	L	L	-	-	321108504	4380	657,10	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Hülsen																			
1000	SR-M		500		120	1240	Hülsen		528	SRM-176-A	-	L	L	-	L		4358	251,80	STK
1000	SR-M		750		120	1240	Hülsen		792	SRM-177-A	-	L	-	-	L		4359	298,60	STK
1000	SR-M		1000		120	1240	Hülsen		179	SRM-179-A	-	L	-	-	L		4360	347,50	STK
1000	SH-M Konus		300	625	130	1260	Hülsen	exzentrisch	495	SRM-193-A	-	L	-	-	L		4370	311,80	STK
1000	SH-M Konus		600	625	120	1240	Hülsen	exzentrisch	600	SRM-197-A	-	L	-	-	L		4371	273,80	STK
1000	SH-M Konus		850	625	120	1240	Hülsen	exzentrisch	830	SRM-201-A	-	L	-	-	L		4372	422,40	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B schwarz Stahl																			
1000	SR-M		500		120	1240	Form B Stahl		528	SRM-442-A	-	L	L	-	B	321105012	4361	288,40	STK
1000	SR-M		750		120	1240	Form B Stahl		792	SRM-443-A	-	L	L	-	B	321107512	4362	354,10	STK
1000	SR-M		1000		120	1240	Form B Stahl		1056	SRM-444-A	-	L	L	-	B	321101012	4363	420,30	STK
1000	SH-M Konus		300	625	130	1260	Form B Stahl	exzentrisch	503	SRM-A43-A	-	L	L	-	B	321103012	4373	330,10	STK
1000	SH-M Konus		600	625	120	1240	Form B Stahl	exzentrisch	600	SRM-450-A	-	L	L	-	B	321106012	4374	310,00	STK
1000	SH-M Konus		850	625	120	1240	Form B Stahl	exzentrisch	830	SRM-451-A	-	L	L	-	B	321108512	4375	477,40	STK
1000	SH-M Konus		600	800	120	1240	Form B Stahl	exzentrisch	525	SRM-598-A	-	L	B	-	-	321108012	5248	620,00	STK
1000	SH-M Konus		850	800	120	1240	Form B Stahl	exzentrisch	755	SRM-799-A	-	L	B	-	-	321108016	5249	754,80	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B orange V2A																			
1000	SR-M		500		120	1240	Form B V2A		528	SRM-445-A	-	L	L	-	B	321105013	4364	330,70	STK
1000	SR-M		750		120	1240	Form B V2A		792	SRM-446-A	-	L	L	-	B	321107513	4365	418,10	STK
1000	SR-M		1000		120	1240	Form B V2A		1056	SRM-447-A	-	L	L	-	B	321101013	4366	505,40	STK
1000	SH-M Konus		300	625	130	1260	Form B V2A	exzentrisch	503	SRM-A44-A	-	L	B	-	B	321103013	4376	351,30	STK
1000	SH-M Konus		600	625	120	1240	Form B V2A	exzentrisch	600	SRM-452-A	-	L	L	-	B	321106013	4377	352,80	STK
1000	SH-M Konus		850	625	120	1240	Form B V2A	exzentrisch	830	SRM-453-A	-	L	L	-	B	321108513	4378	541,30	STK
1000	SH-M Konus		600	800	120	1240	Form B V2A	exzentrisch	525	SRM-599-A	-	L	B	-	-	321108013	5250	665,10	STK
1000	SH-M Konus		850	800	120	1240	Form B V2A	exzentrisch	755	SRM-800-A	-	L	B	-	-	321108017	5251	800,10	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B violett V4A																			
1000	SR-M		500		120	1240	Form B V4A		528	SRM-864-A	-	L	L	-	B	321105014	8540	396,90	STK
1000	SR-M		750		120	1240	Form B V4A		792	SRM-865-A	-	L	L	-	B	321107514	8541	501,60	STK
1000	SR-M		1000		120	1240	Form B V4A		1056	SRM-866-A	-	L	L	-	B	321101014	8542	606,40	STK
1000	SH-M Konus		300	625	130	1260	Form B V4A	exzentrisch	503	SRM-A45-A	-	B	B	-	-	321103014	5360	421,40	STK
1000	SH-M Konus		600	625	120	1240	Form B V4A	exzentrisch	525	SRM-869-A	-	L	L	-	B	321106014	8543	423,40	STK
1000	SH-M Konus		850	625	120	1240	Form B V4A	exzentrisch	830	SRM-870-A	-	L	L	-	B	321108514	8544	649,60	STK
Abdeckplatten ecoLiner®																			
1000	AP-M	SLW60	200	625	120	1240	exzentrisch		495	APM-012	-	-	-	-	-	371106013	4381	595,80	STK
1000	AP-M	SLW60	200	800	120	1240	exzentrisch		388	APM-038	-	-	-	-	-	371108013	4382	741,00	STK

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
integrierte Dichtung
System ecoLiner®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1200

Nennweite	Art		Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe ecoLiner® ohne Steighilfen																			
1200	SR-M		500		135	1470	ohne		708	SRM-290-A	-	L	L	-	L	321125000	4383	613,30	STK
1200	SR-M		750		135	1470	ohne		1062	SRM-289-A	-	L	L	-	L	321127500	4384	767,80	STK
1200	SR-M		1000		135	1470	ohne		1415	SRM-288-A	-	L	L	-	L	321121000	4385	822,20	STK
1200	SH-M Konus		600	625	135	1470	ohne	exzentrisch	760	SRM-306-A	-	L	L	-	L	321126000	4392	676,40	STK
1200	SH-M Konus		850	625	135	1470	ohne	exzentrisch	1200	SRM-307-A	-	L	L	-	L	321128500	4393	1002,10	STK
1200	SH-M Konus		600	800	135	1470	ohne	exzentrisch	722	SRM-789-A	-	L	L	-	-	321126800	4400	1365,70	STK
1200	SH-M Konus		850	800	135	1470	ohne	exzentrisch	1076	SRM-792-A	-	L	L	-	-	321128800	4401	1691,80	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Hülsen																			
1200	SR-M		500		135	1470	Hülsen		708	SRM-801-A	-	L	-	-	-		4409	613,30	STK
1200	SR-M		750		135	1470	Hülsen		1062	SRM-802-A	-	L	-	-	-	321127500	4410	767,80	STK
1200	SR-M		1000		135	1470	Hülsen		1415	SRM-803-A	-	L	-	-	-		4411	822,20	STK
1200	SH-M Konus		600	625	135	1470	Hülsen	exzentrisch	760	SRM-520-A	-	L	-	-	-		4394	676,40	STK
1200	SH-M Konus		850	625	135	1470	Hülsen	exzentrisch	1200	SRM-521-A	-	L	-	-	-		4395	1002,10	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B schwarz Stahl																			
1200	SR-M		500		135	1470	Form B Stahl		708	SRM-302-A	-	L	L	-	-	321125012	4386	649,80	STK
1200	SR-M		750		135	1470	Form B Stahl		1062	SRM-301-A	-	L	L	-	-	321127512	4387	822,40	STK
1200	SR-M		1000		135	1470	Form B Stahl		1415	SRM-300-A	-	L	L	-	-	321121012	4388	895,20	STK
1200	SH-M Konus		600	625	135	1470	Form B Stahl	exzentrisch	760	SRM-314-A	-	L	L	-	-	321126012	4396	712,90	STK
1200	SH-M Konus		850	625	135	1470	Form B Stahl	exzentrisch	1200	SRM-315-A	-	L	L	-	-	321128512	4397	1056,90	STK
1200	SH-M Konus		600	800	135	1470	Form B Stahl	exzentrisch	722	SRM-790-A	-	L	L	-	-	321126812	4402	1402,10	STK
1200	SH-M Konus		850	800	135	1470	Form B Stahl	exzentrisch	1076	SRM-793-A	-	L	L	-	-	321128812	4403	1746,30	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B orange V2A																			
1200	SR-M		500		135	1470	Form B V2A		708	SRM-305-A	-	L	L	-	-	321125013	4389	692,10	STK
1200	SR-M		750		135	1470	Form B V2A		1062	SRM-304-A	-	L	L	-	-	321127513	4390	886,10	STK
1200	SR-M		1000		135	1470	Form B V2A		1415	SRM-303-A	-	L	L	-	-	321121013	4391	980,10	STK
1200	SH-M Konus		600	625	135	1470	Form B V2A	exzentrisch	760	SRM-316-A	-	L	L	-	-	321126013	4398	755,30	STK
1200	SH-M Konus		850	625	135	1470	Form B V2A	exzentrisch	1200	SRM-317-A	-	L	L	-	-	321128513	4399	1120,70	STK
1200	SH-M Konus		600	800	135	1470	Form B V2A	exzentrisch	722	SRM-791-A	-	L	L	-	-	321126813	4404	1444,90	STK
1200	SH-M Konus		850	800	135	1470	Form B V2A	exzentrisch	1076	SRM-794-A	-	L	L	-	-	321128813	4405	1809,90	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B violett V4A																			
1200	SR-M		500		135	1470	Form B V4A		708	SRM-873-A	-	L	L	-	-	321125014	8545	830,60	STK
1200	SR-M		750		135	1470	Form B V4A		1062	SRM-874-A	-	L	L	-	-	321127514	8546	1063,30	STK
1200	SR-M		1000		135	1470	Form B V4A		1415	SRM-875-A	-	L	L	-	-	321121014	8547	1176,30	STK
1200	SH-M Konus		600	625	135	1470	Form B V4A	exzentrisch	760	SRM-876-A	-	L	L	-	-	321126014	8548	906,20	STK
1200	SH-M Konus		850	625	135	1470	Form B V4A	exzentrisch	1200	SRM-877-A	-	L	L	-	-	321128514	8549	1344,80	STK
1200	SH-M Konus		600	800	135	1470	Form B V4A	exzentrisch	722	SRM-878-A	-	L	L	-	-	321126814	8551	1733,70	STK
1200	SH-M Konus		850	800	135	1470	Form B V4A	exzentrisch	1076	SRM-879-A	-	L	L	-	-	321128814	8550	2171,80	STK
Abdeckplatten ecoLiner®																			
1200	AP-M	SLW60	200	625	135	1470	exzentrisch		765	APM-013	-	-	-	-	-	371126013	4406	887,30	STK
1200	AP-M	SLW60	200	800	135	1470	exzentrisch		657	APM-039	-	-	-	-	-	371128013	4407	1032,90	STK
Übergangsplatte Ecoliner																			
1200	UEP-M	SLW60	265	1000	135	1470	exzentrisch		456	UPM-027	-	-	-	-	-	371121015	4408	964,70	STK

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
integrierte Dichtung
System ecoLiner®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 1500

Nennweite	Art		Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe ecoLiner® ohne Steighilfen																			
1500	SR-M		500		150	1800	ohne		972	SRM-320-A	-	L	L	-	L	321155000	4412	1030,70	STK
1500	SR-M		750		150	1800	ohne		1458	SRM-319-A	-	L	L	-	L	321157500	4413	1403,80	STK
1500	SR-M		1000		150	1800	ohne		1944	SRM-318-A	-	L	L	-	L	321151000	4414	1498,00	STK
1500	SH-M Konus		600	625	150	1800	ohne	exzentrisch	1350	SRM-336-A	-	L	L	-	L	321156000	4421	1410,00	STK
1500	SH-M Konus		850	625	150	1800	ohne	exzentrisch	1800	SRM-337-A	-	L	L	-	L	321158500	4422	2028,20	STK
1500	SH-M Konus		600	800	150	1800	ohne	exzentrisch	1280	SRM-637-A	-	L	L	-	L	321156800	4427	1981,80	STK
1500	SH-M Konus		850	800	150	1800	ohne	exzentrisch	1780	SRM-635-A	-	L	L	-	L	321158800	4428	2560,00	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Hülsen																			
1500	SH-M Konus		600	800	150	1800	Hülsen	exzentrisch	1280	SRM-680-A	-	L	-	-	-		4433	1981,80	STK
1500	SH-M Konus		850	800	150	1800	Hülsen	exzentrisch	1780	SRM-636-A	-	L	-	-	-		4434	2560,00	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B schwarz Stahl																			
1500	SR-M		500		150	1800	Form B Stahl		972	SRM-332-A	-	L	L	-	-	321155012	4415	1067,20	STK
1500	SR-M		750		150	1800	Form B Stahl		1458	SRM-331-A	-	L	L	-	-	321157512	4416	1458,90	STK
1500	SR-M		1000		150	1800	Form B Stahl		1944	SRM-330-A	-	L	L	-	-	321151012	4417	1571,10	STK
1500	SH-M Konus		600	625	150	1800	Form B Stahl	exzentrisch	1350	SRM-344-A	-	L	L	-	-	321156012	4423	1446,60	STK
1500	SH-M Konus		850	625	150	1800	Form B Stahl	exzentrisch	1800	SRM-345-A	-	L	L	-	-	321158512	4424	2083,00	STK
1500	SH-M Konus		600	800	150	1800	Form B Stahl	exzentrisch	1280	SRM-681-A	-	L	L	-	-	321156812	4429	2024,70	STK
1500	SH-M Konus		850	800	150	1800	Form B Stahl	exzentrisch	1780	SRM-783-A	-	L	L	-	-	321158812	4430	2603,40	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B orange V2A																			
1500	SR-M		500		150	1800	Form B V2A		972	SRM-335-A	-	L	L	-	-	321155013	4418	1110,10	STK
1500	SR-M		750		150	1800	Form B V2A		1458	SRM-334-A	-	L	L	-	-	321157513	4419	1522,60	STK
1500	SR-M		1000		150	1800	Form B V2A		1944	SRM-333-A	-	L	L	-	-	321151013	4420	1656,10	STK
1500	SH-M Konus		600	625	150	1800	Form B V2A	exzentrisch	1350	SRM-346-A	-	L	L	-	-	321156013	4425	1489,10	STK
1500	SH-M Konus		850	625	150	1800	Form B V2A	exzentrisch	1800	SRM-347-A	-	L	L	-	-	321158513	4426	2146,60	STK
1500	SH-M Konus		600	800	150	1800	Form B V2A	exzentrisch	1280	SRM-682-A	-	L	L	-	-	321156813	4431	2074,90	STK
1500	SH-M Konus		850	800	150	1800	Form B V2A	exzentrisch	1780	SRM-784-A	-	L	L	-	-	321158813	4432	2699,50	STK
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B violett V4A																			
1500	SR-M		500		150	1800	Form B V4A		972	SRM-880-A	-	L	L	-	-	321155014	8552	1332,00	STK
1500	SR-M		750		150	1800	Form B V4A		1458	SRM-881-A	-	L	L	-	-	321157514	8553	1827,20	STK
1500	SR-M		1000		150	1800	Form B V4A		1944	SRM-882-A	-	L	L	-	-	321151014	8554	1987,40	STK
1500	SH-M Konus		600	625	150	1800	Form B V4A	exzentrisch	1350	SRM-883-A	-	L	L	-	-	321156014	8555	1786,70	STK
1500	SH-M Konus		850	625	150	1800	Form B V4A	exzentrisch	1800	SRM-884-A	-	L	L	-	-	321158514	8556	2576,00	STK
1500	SH-M Konus		600	800	150	1800	Form B V4A	exzentrisch	1280	SRM-885-A	-	L	L	-	-	321156814	8557	2490,00	STK
1500	SH-M Konus		850	800	150	1800	Form B V4A	exzentrisch	1780	SRM-886-A	-	L	L	-	-	321158814	8558	3239,40	STK
Abdeckplatten ecoLiner®																			
1500	AP-M	SLW60	200	625	150	1800	exzentrisch		1231	APM-014	-	-	-	-	-	371156013	4435	1359,50	STK
1500	AP-M	SLW60	200	800	150	1800	exzentrisch		1123	APM-040	-	-	-	-	-	371158013	4436	1504,80	STK
Übergangsplatten ecoLiner®																			
1500	UEP-M	SLW60	265	1000	150	1800	exzentrisch		880	UPM-028	-	-	-	-	-	371151015	4437	1480,60	STK
1500	UEP-M	SLW60	275	1200	150	1800	exzentrisch		707	UPM-029	-	-	-	-	-	371151215	4438	1534,00	STK

Schachtmaterial Muffe, wandverstärkt
integrierte Dichtung
System ecoLiner®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1
DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**		**a1**												
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR		
Schachtringe ecoLiner® ohne Steighilfen																				
2000	SR-M		500		150	2300	ohne	4x75	1266	SRM-852-A	-	B	-	-	B	321205000	8559	1684,90	STK	
2000	SR-M		750		150	2300	ohne	4x75	1900	SRM-853-A	-	B	-	-	B	321207500	8565	2180,50	STK	
2000	SR-M		1000		150	2300	ohne	4x75	2533	SRM-854-A	-	B	-	-	B	321201000	8566	3290,40	STK	
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B schwarz Stahl																				
2000	SR-M		500		150	2300	Form B Stahl	4x75	1266	SRM-855-A	-	B	-	-	B	321205012	8560	1723,90	STK	1
2000	SR-M		750		150	2300	Form B Stahl	4x75	1900	SRM-856-A	-	B	-	-	B	321207512	8567	2239,00	STK	1
2000	SR-M		1000		150	2300	Form B Stahl	4x75	2533	SRM-857-A	-	B	-	-	B	321201012	8568	3368,50	STK	1
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B orange V2A																				
2000	SR-M		500		150	2300	Form B V2A	4x75	1266	SRM-858-A	-	B	-	-	B	321205013	8561	1762,90	STK	1
2000	SR-M		750		150	2300	Form B V2A	4x75	1900	SRM-859-A	-	B	-	-	B	321207513	8569	2297,60	STK	1
2000	SR-M		1000		150	2300	Form B V2A	4x75	2533	SRM-860-A	-	B	-	-	B	321201013	8570	3446,60	STK	1
Schachtringe ecoLiner® mit Bügel Form B violett V4A																				
2000	SR-M		500		150	2300	Form B V4A	4x75	1266	SRM-861-A	-	B	-	-	B	321205014	8562	1964,60	STK	1
2000	SR-M		750		150	2300	Form B V4A	4x75	1900	SRM-862-A	-	B	-	-	B	321207514	8571	2600,10	STK	1
2000	SR-M		1000		150	2300	Form B V4A	4x75	2533	SRM-863-A	-	B	-	-	B	321201014	8572	3850,00	STK	1
Abdeckplatten ecoLiner®																				
2000	AP-M	SLW60	230	625	150	2300	exzentrisch		2405	APM-049	-	B	-	-	B	371206013	8563	1922,10	STK	
2000	AP-M	SLW60	230	800	150	2300	exzentrisch		2283	APM-050	-	B	-	-	B	371208013	8573	2060,70	STK	
Übergangsplatten ecoLiner®																				
2000	UEP-M	SLW60	250	1000	150	2300	exzentrisch		2106	UEP-M-032	-	B	-	-	B	371201015	8564	2219,30	STK	
2000	UEP-M	SLW60	325	1200	150	2300	exzentrisch		1890	UEP-M-033	-	B	-	-	B	371201215	8574	2338,20	STK	
2000	UEP-M	SLW60	335	1500	150	2300	exzentrisch		1492	UEP-M-034	-	B	-	-	B	371201515	8575	2496,70	STK	

1) Einbau von Steighilfen nur nachträglich möglich

Artikelgruppe 16-1

Schachtmaterial Falz

DN 600

Nennweite	Art	Bauhöhe	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**t1**	**d2**												
mm		mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																
600	SR-F	250	70	740	ohne	92	SRF-083-A	L	L	-	-	-	310062500	904	75,00	STK
600	SR-F	500	70	740	ohne	184	SRF-082-A	L	L	-	-	-	310065000	895	82,20	STK
600	SR-F m. Boden	500	70	740	ohne	290	SRF-257-A	L	L	-	-	-	310065005	12658	181,70	STK
Aufpreise Schachtmaterial Falz																
600	Zuschlag für Boden im Schachtring ohne Überstand							-	-	-	-	-		13749	99,50	STK

Artikelgruppe 16-2

Schachtmaterial Falz

DIN 4034 Teil 2
DN 800

Nennweite	Art	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm		mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																		
800	SR-F	250		90	980	ohne		157	SRF-318-A	L	L	L	-	-	310082500	5656	81,00	STK
800	SR-F	500		90	980	ohne		315	SRF-317-A	L	L	L	-	-	310085000	5657	106,40	STK
800	SH-F - Konus	300	625	90	980	ohne	exzentrisch	213	SRF-372-A	L	-	L	-	B	310083006	910	122,80	STK
800	SR-F m. Boden	500		90	980	ohne		503	SRF-319-A	L	L	L	-	-	310085005	5658	225,50	STK
Abdeckplatten																		
800	AP-F SLW60	140	625	90	980	zentrisch		179	APF-064-A	L	L	-	-	-	370086003	3978	347,60	STK
Aufpreise Schachtmaterial Falz																		
800	Zuschlag für Boden im Schachtring ohne Überstand									-	-	-	-	-		13750	119,10	STK

Schachtmaterial Falz

DIN 4034 Teil 2
DN 1000

Nennweite	Art		Bauhöhe	Einstiegsöffnung l Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																			
1000	SR-F		250		90	1180	ohne		193	SRF-013-A	L	-	L	-	-	310102500	1183	78,80	STK
1000	SR-F		500		90	1180	ohne		385	SRF-014-A	L	-	L	-	-	310105000	1036	78,80	STK
1000	SR-F		1000		90	1180	ohne		770	SRF-015-A	L	-	L	-	-	310101000	1000	155,30	STK
1000	SH-F - Konus		300	625	125	1250	ohne	exzentrisch	381	SRF-A01-A	L	-	L	-	-	310103000	924	122,80	STK
1000	SH-F - Konus		600	625	90	1180	ohne	exzentrisch	435	SRF-046-A	L	-	L	-	-	310106000	925	85,30	STK
1000	SR-F m. Boden		500		90	1180	ohne		680	SRF-026-A	L	-	L	-	-	310105005	2839	221,50	STK
1000	SR-F m. Boden		1000		90	1180	ohne		1065	SRF-028-A	L	-	L	-	-	310101005	3740	298,00	STK
Schachtringe mit Steigeisen 1212E																			
1000	SR-F		250		90	1180	1212 E		193	SRF-178-A	L	-	L	-	-	310102501	2866	90,50	STK
1000	SR-F		500		90	1180	1212 E		385	SRF-179-A	L	-	L	-	-	310105001	2865	90,50	STK
1000	SR-F		1000		90	1180	1212 E		770	SRF-180-A	L	-	L	-	-	310101001	1151	179,20	STK
1000	SH-F - Konus		300	625	125	1250	1212 E	exzentrisch	381	SRF-A02-A	L	-	L	-	-	310103001	2868	128,90	STK
1000	SH-F - Konus		600	625	90	1180	1212 E	exzentrisch	435	SRF-181-A	L	-	L	-	-	310106001	2867	97,20	STK
1000	SR-F m. Boden		500		90	1180	1212 E		680	SRF-195-A	L	-	L	-	-	310105006	2840	233,20	STK
1000	SR-F m. Boden		1000		90	1180	1212 E		1065	SRF-194-A	L	-	L	-	-	310101006	3739	321,90	STK
Schachtringe gelocht																			
1000	SR-F gelocht		500		90	1180	ohne		385	SRF-060-A	L	-	L	-	-	311105000	2829	86,50	STK
1000	SR-F gelocht		1000		90	1180	ohne		770	SRF-061-A	L	-	-	-	-	311101000	2828	174,80	STK
Abdeckplatten																			
1000	AP-F	begehbar	80	625	90	1180	exzentrisch		157	APF-056-A	-	-	L	-	-	370106002	3980	248,20	STK
1000	AP-F	LKW12	160	625	90	1180	exzentrisch		315	APF-001-A	L	L	-	-	-	370106001	2870	347,60	STK
1000	AP-F	LKW12	160	625	90	1180	zentrisch		315	APF-055-A	B	-	-	-	-	370106004	5274	347,60	STK
1000	AP-F	SLW60	180	625	90	1180	exzentrisch		393	APF-012-A	L	L	-	-	-	370106003	3979	380,20	STK
1000	AP-F	SLW60	180	800	90	1180	exzentrisch		295	APF-070-A	B	-	L	-	-	370108001	5240	527,10	STK
Aufpreise Schachtmaterial Falz																			
1000	Zuschlag für Boden im Schachtring ohne Überstand										-	-	-	-	-		13735	142,70	STK

Schachtmaterial Falz

DIN 4034 Teil 2
DN 1200

Nennweite	Art		Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																			
1200	SR-F		250		100	1400	ohne		255	SRF-016-A	L	-	L	-	-	310122500	926	117,60	STK
1200	SR-F		500		100	1400	ohne		511	SRF-017-A	L	-	L	-	-	310125000	927	117,60	STK
1200	SR-F		1000		100	1400	ohne		1021	SRF-018-A	L	-	L	-	-	310121000	928	216,90	STK
1200	SH-F - Konus		600	625	100	1400	ohne	exzentrisch	500	SRF-086-A	L	-	L	-	-	310126000	929	142,20	STK
1200	SR-F m. Boden		500		100	1400	ohne		935	SRF-030-A	L	-	L	-	-	310125005	2704	336,30	STK
1200	SR-F m. Boden		1000		100	1400	ohne		1445	SRF-032-A	L	-	L	-	-	310121005	3742	435,60	STK
Schachtringe mit Steigeisen 1212E																			
1200	SR-F		250		100	1400	1212 E		255	SRF-201-A	L	-	L	-	-	310122501	2701	129,10	STK
1200	SR-F		500		100	1400	1212 E		511	SRF-202-A	L	-	L	-	-	310125001	2699	129,10	STK
1200	SR-F		1000		100	1400	1212 E		1021	SRF-203-A	L	-	L	-	-	310121001	2702	241,20	STK
1200	SH-F - Konus		600	625	100	1400	1212 E	exzentrisch	500	SRF-204-A	L	-	L	-	-	310126001	2700	153,10	STK
1200	SR-F m. Boden		500		100	1400	1212 E		935	SRF-199-A	L	-	L	-	-	310125006	2703	347,80	STK
1200	SR-F m. Boden		1000		100	1400	1212 E		1445	SRF-200-A	L	-	L	-	-	310121006	3741	459,90	STK
Schachtringe gelocht																			
1200	SR-F gelocht		500		100	1400	ohne		511	SRF-084-A	L	-	L	-	-	311125000	2869	129,30	STK
1200	SR-F gelocht		1000		100	1400	ohne		1021	SRF-085-A	L	-	L	-	-	311121000	2831	243,20	STK
Abdeckplatten																			
1200	AP-F	LKW12	140	625	90	1380	exzentrisch		476	APF-002-A	L	-	L	-	-	370126001	2871	536,30	STK
1200	AP-F	SLW60	180	625	90	1380	exzentrisch		594	APF-013-A	L	L	L	-	-	370126003	3981	646,10	STK
1200	AP-F	LKW12	140	800	90	1380	exzentrisch		397	APF-071-A	B	-	-	-	-	370128001	5241	683,30	STK
1200	AP-F	SLW60	180	800	90	1380	exzentrisch		497	APF-065-A	B	-	-	-	-	370128003	5242	793,20	STK
Übergangsplattenplatten																			
1200	UEP-F	LKW12	160	1000	90	1380	exzentrisch		284	UEPF-017-A	B	-	L	-	-	370121001	9241	764,00	STK
1200	UEP-F	SLW60	200	1000	90	1380	exzentrisch		355	UEPF-018-A	B	-	L	-	-	370121003	9242	888,40	STK
Aufpreise Schachtmaterial Falz																			
1200	Zuschlag für Boden im Schachtring ohne Überstand										-	-	-	-	-		13737	218,70	STK

Schachtmaterial Falz

DIN 4034 Teil 2
DN 1500

Nennweite	Art		Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**													
mm			mm	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																			
1500	SR-F		500		90	1680	ohne		562	SRF-019-A	L	-	L	-	-	310155000	930	154,20	STK
1500	SR-F		750		90	1680	ohne		843	SRF-057-A	-	-	L	-	-	310157500	931	251,10	STK
1500	SR-F		1000		90	1680	ohne		1124	SRF-020-A	L	-	L	-	-	310151000	932	292,90	STK
1500	SH-F - Konus		600	625	90	1680	ohne	exzentrisch	760	SRF-069-A	L	-	L	-	-	310156000	935	239,50	STK
1500	SR-F m. Boden Ü		500		90	1780	ohne		1495	SRF-338-A	L	-	L	-	-	310155005U	12664	439,30	STK
1500	SR-F m. Boden Ü		1000		90	1780	ohne		2057	SRF-340-A	L	-	L	-	-	310151005U	12668	578,00	STK
Schachtringe mit Steigeisen 1212E																			
1500	SR-F		500		90	1680	1212 E		562	SRF-183-A	L	-	L	-	-	310155001	2888	166,70	STK
1500	SR-F		1000		90	1680	1212 E		1124	SRF-184-A	L	-	-	-	-	310151001	2889	316,80	STK
1500	SH-F - Konus		600	625	90	1680	1212 E	exzentrisch	760	SRF-187-A	L	-	L	-	-	310156001	2891	251,60	STK
1500	SR-F m. Boden Ü		500		90	1780	1212 E		1495	SRF-337-A	L	-	L	-	-	310155006U	12663	451,80	STK
1500	SR-F m. Boden Ü		1000		90	1780	1212 E		2057	SRF-339-A	L	-	-	-	-	310151006U	12667	601,90	STK
Schachtringe gelocht																			
1500	SR-F gelocht		500		90	1680	ohne		562	SRF-062-A	L	-	L	-	-	311155000	2886	173,90	STK
1500	SR-F gelocht		750		90	1680	ohne		843	SRF-065-A	-	-	L	-	-	311157500	3988	281,40	STK
1500	SR-F gelocht		1000		90	1680	ohne		1124	SRF-063-A	L	-	L	-	-	311151000	2887	326,50	STK
Abdeckplatten																			
1500	AP-F	LKW12	140	625	150	1800	exzentrisch		895	APF-004-A	B	-	-	-	-	370156001	2892	655,50	STK
1500	AP-F	LKW12	140	625	150	1800	zentrisch		895	APF-003-A	B	-	-	-	-	370156002	2893	655,50	STK
1500	AP-F	LKW12	140	800	150	1800	exzentrisch		817	APF-061-A	B	-	-	-	-	370158001	5244	802,50	STK
1500	AP-F	SLW60	180	625	150	1800	exzentrisch		1119	APF-014-A	L	L	-	-	-	370156003	3989	874,30	STK
1500	AP-F	SLW60	180	625	150	1800	zentrisch		1119	APF-021-A	L	-	-	-	-	370156006	3990	874,30	STK
1500	AP-F	SLW60	180	800	150	1800	exzentrisch		1021	APF-062-A	B	-	-	-	-	370158003	5243	1021,10	STK
Übergangsplattenplatten																			
1500	UEP-F	LKW12	130	1000	150	1800	exzentrisch		704	UEPF-009-A	B	-	-	-	-	370151001	2898	734,80	STK
1500	UEP-F	LKW12	160	1000	150	1800	zentrisch		704	UEPF-011-A	B	-	-	-	-	370151002	2899	734,80	STK
1500	UEP-F	SLW60	200	1000	150	1800	exzentrisch		880	UEPF-010-A	L	-	L	-	-	370151013	3991	993,10	STK
1500	UEP-F	SLW60	200	1000	150	1800	zentrisch		880	UEPF-012-A	B	-	-	-	-	370151006	3992	993,10	STK
Aufpreise Schachtmaterial Falz																			
1500	Zuschlag für Boden im Schachtring mit Überstand										-	-	-	-	-		13739	285,10	STK

Schachtmaterial Falz

DN 2000

Nennweite	Art	Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen			Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h1**	**d10**	**t1**	**d2**														
mm		mm	mm	mm	mm				kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																			
2000	SR-F	500		90	2180	ohne			739	SRF-021-A	L	-	L	-	-	310205000	936	208,20	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne			886	SRF-022-A	L	-	L	-	-	310206000	1110	243,90	STK
2000	SR-F	750		90	2180	ohne			1108	SRF-058-A	-	-	L	-	-	310207500	918	311,50	STK
2000	SR-F	1000		90	2180	ohne			1477	SRF-023-A	L	-	L	-	-	310201000	937	387,90	STK
2000	SH-F - Konus	600	625	90	2180	ohne		zentrisch	1100	SRF-070-A	L	L	L	-	-	310206010	1279	417,30	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	E-/A KG 100		886	SRF-214-A	B	-	-	-	-	330206018	15732	464,70	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	Ein - KG 150		886	SRF-A04-A	B	-	L	-	-	330206010	4000	376,40	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	E-/A KG 150		886	SRF-188-A	L	-	-	-	-	330206014	3999	508,90	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	E-/A KG 150		886	SRF-293-A	-	-	L	-	-	330206014	13992	508,90	STK
2000	SR-F m. Boden Ü	500		90	2280	ohne			2270	SRF-347-A	L	-	L	-	-	310205005U	12873	636,10	STK
2000	SR-F m. Boden Ü	1000		90	2280	ohne			3008	SRF-350-A	L	-	L	-	-	310201005U	12877	815,80	STK
2000	SR-F m. Boden Ü	500		90	2280	ohne	Ein - KG 150		2270	SRF-348-A	L	-	L	-	-	330205015U	12874	768,60	STK
Schachtringe ohne Steighilfen 2-Kammern																			
2000	SR-F	500		90	2180	ohne			889	SRF-054-A	L	-	L	-	-	330205021	4008	287,50	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne			1066	SRF-055-A	L	-	L	-	-	330206021	4009	339,30	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	E-/A KG 150		1066	SRF-189-A	L	-	-	-	-	330206024	4010	604,30	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	E-/A KG 150		1066	SRF-246-A	-	-	L	-	-	330206024	13993	604,30	STK
2000	SR-F m. Boden Ü	500		90	2280	ohne			2420	SRF-333-A	L	-	L	-	-	330205022U	12826	715,40	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	Überlauf		1066	SRF-191-A	L	-	L	-	-	330206023	4011	339,30	STK
Schachtringe ohne Steighilfen 3-Kammern																			
2000	SR-F	500		90	2180	ohne			964	SRF-053-A	L	-	L	-	-	330205031	4014	327,50	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne			1156	SRF-056-A	L	-	L	-	-	330206031	4015	387,10	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	E-/A KG 150		1156	SRF-190-A	L	-	-	-	-	330206034	4016	652,10	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	E-/A KG 150		1156	SRF-247-A	-	-	L	-	-	330206034	13988	652,10	STK
2000	SR-F m. Boden Ü	500		90	2280	ohne			2495	SRF-335-A	L	-	L	-	-	330205032U	12870	755,40	STK
2000	SR-F	600		90	2180	ohne	Überlauf		1156	SRF-192-A	L	-	L	-	-	330206033	4017	387,10	STK
Schachtringe mit Steigeisen 1212G (nachträglich eingebaut)																			
2000	SR-F	500		90	2180	1212 G			739	SRF-193-A	B	-	B	-	-	310205001	4001	359,00	STK
2000	SR-F	1000		90	2180	1212 G			1477	SRF-325-A	B	-	B	-	-	310201001	4002	689,50	STK
2000	SR-F m. Boden Ü	500		90	2280	1212 G			2270	SRF-346-A	-	-	-	-	-	310205006U	12872	786,90	STK
2000	SR-F m. Boden Ü	1000		90	2280	1212 G			3008	SRF-349-A	-	-	-	-	-	310201006U	12876	1117,40	STK
Schachtringe gelocht																			
2000	SR-F gelocht	500		90	2180	ohne			739	SRF-067-A	L	-	L	-	-	311205000	2894	233,90	STK
2000	SR-F gelocht	750		90	2180	ohne			1108	SRF-066-A	-	-	L	-	-	311207500	4005	355,00	STK
2000	SR-F gelocht	1000		90	2180	ohne			1477	SRF-068-A	L	-	L	-	-	311201000	2895	436,80	STK

Schachtmaterial Falz

DN 2000

Nennweite	Art		Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**												
mm			mm	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Abdeckplatten																		
2000	AP-F	LKW12	180	625	90	2180	exzentrisch	1713	APF-006-A	L	-	-	-	-	370206003	2896	1181,90	STK
2000	AP-F	LKW12	180	625	90	2180	zentrisch	1713	APF-007-A	L	-	-	-	-	370206004	2897	1181,90	STK
2000	AP-F	LKW12	180	625	90	2180	exzentrisch	1559	APF-008-A	L	-	L	-	-	370206007	5425	1331,20	STK
2000	AP-F	LKW12	180	625	90	2180	exzentrisch	1406	APF-028-A	B	-	L	-	-	370206009	9245	1480,20	STK
2000	AP-F	LKW12	180	800	90	2180	exzentrisch	1615	APF-072-A	B	-	-	-	-	370208003	9251	1328,80	STK
2000	AP-F	SLW60	230	625	90	2180	exzentrisch	2141	APF-015-A	-	L	-	-	-	370206005	3410	1511,30	STK
2000	AP-F	SLW60	230	625	200	2400	exzentrisch	2636	APF-045-A	L	-	-	-	-	370206005	9246	1511,30	STK
2000	AP-F	SLW60	230	625	90	2180	zentrisch	2141	APF-016-A	-	-	-	-	-	370206006	3411	1511,30	STK
2000	AP-F	SLW60	230	625	200	2400	zentrisch	2636	APF-046-A	B	-	-	-	-	370206006	9247	1511,30	STK
2000	AP-F	SLW60	230	625	90	2180	exzentrisch	1949	APF-017-A	-	-	L	-	-	370206008	9248	1660,40	STK
2000	AP-F	SLW60	230	625	200	2400	exzentrisch	2444	APF-047-A	B	-	-	-	-	370206008	9249	1660,40	STK
2000	AP-F	SLW60	230	625	90	2180	exzentrisch	1758	APF-029-A	-	-	-	-	-	370206010	9250	1809,50	STK
2000	AP-F	SLW60	230	800	90	2180	exzentrisch	2019	APF-022-A	-	-	-	-	-	370208005	9252	1658,10	STK
2000	AP-F	SLW60	230	800	250	2400	exzentrisch	2513	APF-048-A	B	-	-	-	-	370208005	9254	1658,10	STK
2000	AP-F	SLW60	230	800	90	2180	zentrisch	2019	APF-023-A	-	-	-	-	-	370208006	9253	1658,10	STK
2000	AP-F	SLW60	230	800	200	2400	zentrisch	2513	APF-049-A	B	-	-	-	-	370208006	9255	1658,10	STK
Übergangsplattenplatten																		
2000	UEP-F	LKW12	200	1000	90	2180	exzentrisch	1474	UEPF-001-A	L	-	-	-	-	370201003	2900	1281,00	STK
2000	UEP-F	LKW12	200	1000	90	2180	zentrisch	1474	UEPF-002-A	B	-	-	-	-	370201004	2901	1281,00	STK
2000	UEP-F	SLW60	250	1000	90	2180	exzentrisch	1842	UEPF-005-A	L	-	-	-	-	370201005	4018	1606,20	STK
2000	UEP-F	SLW60	250	1000	90	2180	zentrisch	1842	UEPF-006-A	B	-	-	-	-	370201006	4019	1606,20	STK
Aufpreise Schachtmaterial Falz																		
2000	Zuschlag für Boden im Schachtring mit Überstand									-	-	-	-	-		13744	427,90	STK

Schachtmaterial Falz

DN 2500

Nennweite	Art		Bauhöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Steighilfen			Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d10**	**t1**	**d2**														
mm			mm	mm	mm	mm				kg									% / EUR	
Schachtringe ohne Steighilfen																				
2500	SR-F		500		90	2680	ohne			915	SRF-024-A	L	-	L	-	-	310255000	939	410,80	STK
2500	SR-F		600		90	2680	ohne			1098	SRF-025-A	-	-	L	-	-	310256000	1111	467,70	STK
2500	SR-F		1000		90	2680	ohne			1831	SRF-265-A	L	-	L	-	-	310251000	941	815,90	STK
2500	SH-F - Konus		600	1000	90	2680	ohne		zentrisch	1680	SRF-071-A	L	L	L	-	-	310256010	4034	561,20	STK
2500	SR-F m. Boden Ü		500		90	2780	ohne			3192	SRF-364-A	L	-	L	-	-	310255005U	12841	1123,80	STK
2500	SR-F m. Boden Ü		500		90	2780	ohne	Ein - KG 150		3192	SRF-371-A	L	-	L	-	-	330250515U	12869	1256,30	STK
2500	SR-F		600		90	2680	ohne	Ein - KG 150		1098	SRF-313-A	-	-	L	-	-	330256010	4030	600,20	STK
2500	SR-F		600		90	2680	ohne	E-/A KG 150		1098	SRF-311-A	-	-	L	-	-	330256014	4029	732,70	STK
2500	SR-F		1000		90	2680	ohne	Ein - KG 150		1831	SRF-312-A	B	-	-	-	-	330251010	5233	948,40	STK
2500	SR-F		1000		90	2680	ohne	E-/A KG 150		1831	SRF-266-A	B	-	-	-	-	310251014	4031	1080,90	STK
2500	SR-F m. Boden Ü		1000		90	2780	ohne			4107	SRF-366-A	L	-	L	-	-	310251005U	12831	1528,90	STK
2500	SR-F m. Boden Ü		1000		90	2780	ohne	Ein - KG 150		4107	SRF-367-A	B	-	-	-	-	330251015U	12848	1661,40	STK
2500	SR-F m. Boden Ü		1000		90	2780	ohne	E-/A KG 150		4107	SRF-368-A	B	-	-	-	-	330251014U	12849	1793,90	STK
Schachtringe mit Steigeisen 1212G (nachträglich eingebaut)																				
2500	SR-F		500		90	2680	1212 G			915	SRF-320-A	B	-	B	-	-	310255001	4028	561,60	STK
2500	SR-F		1000		90	2680	1212 G			1831	SRF-321-A	B	-	B	-	-	310255001	9266	1117,50	STK
2500	SR-F m. Boden Ü		500		90	2780	1212 G			3192	SRF-363-A	B	-	B	-	-	310250505U	12840	1274,60	STK
2500	SR-F m. Boden Ü		1000		90	2780	1212 G			4107	SRF-365-A	B	-	B	-	-	310251006U	12847	1830,50	STK
Schachtringe gelocht																				
2500	SR-F gelocht		500		90	2680	ohne			915	SRF-064-A	L	-	L	-	-	311255000	4032	447,50	STK
Abdeckplatten																				
2500	AP-F	LKW12	180	625		2680	exzentrisch			2667	APF-025-A	-	-	-	-	-	370256003	4035	1946,30	STK
2500	AP-F	LKW12	180	625	150	2800	zentrisch			2925	APF-010-A	B	-	L	-	-	370256004	4036	1946,30	STK
2500	AP-F	LKW12	180	625	150	2800	exzentrisch			2772	APF-011-A	B	-	L	-	-	370256007	9260	2095,50	STK
2500	AP-F	LKW12	180	625	150	2800	exzentrisch			2619	APF-031-A	B	-	L	-	-	370256009	9261	2245,00	STK
2500	AP-F	LKW12	180	800	150	2800	exzentrisch			2827	APF-073-A	B	-	L	-	-	370258003	9264	2093,40	STK
2500	AP-F	SLW60	280	625	150	2800	exzentrisch			4388	APF-018-A	L	-	-	-	-	370256005	4037	3021,80	STK
2500	AP-F	SLW60	280	625	150	2800	zentrisch			4388	APF-019-A	B	-	-	-	-	370256006	4038	3021,80	STK
2500	AP-F	SLW60	280	625	150	2800	exzentrisch			4158	APF-020-A	B	-	L	-	-	370256010	9262	3171,20	STK
2500	AP-F	SLW60	280	625	150	2800	exzentrisch			3928	APF-032-A	B	-	L	-	-	370256011	9263	3320,40	STK
2500	AP-F	SLW60	280	800	150	2800	exzentrisch			4241	APF-074-A	B	-	-	-	-	370258005	9265	3169,00	STK
Übergangsplattenplatten																				
2500	UEP-F	LKW12	200	1000	150	2800	exzentrisch			2686	UEPF-003-A	L	-	-	-	-	370251003	4039	2145,00	STK
2500	UEP-F	LKW12	200	1000	150	2800	zentrisch			2686	UEPF-004-A	B	-	-	-	-	370251004	4040	2145,00	STK
2500	UEP-F	SLW60	300	1000	150	2800	exzentrisch			4029	UEPF-007-A	L	-	-	-	-	370251005	4041	3212,10	STK
2500	UEP-F	SLW60	300	1000	150	2800	zentrisch			4029	UEPF-008-A	B	-	-	-	-	370251006	4042	3212,10	STK
Aufpreise Schachtmaterial Falz																				
2500	Zuschlag für Boden im Schachtring mit Überstand											-	-	-	-	-		13747	713,00	STK

Auflageringe Falz AR-F

DIN 4034 Teil 2

Nennweite	Art		Bauhöhe	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**	**d1**	**d2**											
mm			mm	mm	mm	kg									% / EUR	
625	AR-F		60	625	825	34	ARF-007-A	L	L	L	-	-	370060600	1015	17,00	STK
625	AR-F		80	625	825	46	ARF-008-A	L	L	L	-	-	370060800	1018	18,40	STK
625	AR-F		100	625	825	57	ARF-009-A	L	L	L	-	-	370061000	1019	20,00	STK
625	AR-F		120	625	825	68	ARF-011-A	L	L	-	-	-	370061200	1023	24,60	STK
625	AR-F		150	625	825	85	ARF-012-A	L	L	-	-	-	370061500	1024	29,10	STK
625	AR-F		200	625	825	114	ARF-013-A	L	L	-	-	-	370062000	1025	37,10	STK
625	AR-F	60 bis 100	625	825	schräg	44	ARF-014-A	-	L	-	-	-	370060511	1620	53,50	STK

Artikelgruppe 16-9-1

Schachtsysteme - Sickerschächte Falz - SR-F

DIN 4034 Teil 2
DN 1000

Nennweite	Art	Typ	Wandstärke	Gesamthöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**t1**	**h2**	**d10**											
mm			mm	mm	mm	kg									% / EUR	
Regenwasser Sickergruben aus Schachtringen Falz																
Ausführung mit Konus																
1000	Sickerschacht	TYP 1-6	90	1630	625	1205	BH-245	L	-	L	-	-		15452	250,60	STK
1000	Sickerschacht	TYP 2-1	90	2130	625	1590	BH-246	L	-	L	-	-		15457	338,90	STK
1000	Sickerschacht	TYP 2-6	90	2630	625	1975	BH-247	L	-	L	-	-		15456	425,40	STK
1000	Sickerschacht	TYP 3-1	90	3130	625	2360	BH-248	L	-	L	-	-		15455	513,70	STK
1000	Sickerschacht	TYP 3-6	90	3630	625	2745	BH-249	L	-	L	-	-		15454	600,20	STK
1000	Sickerschacht	TYP 4-1	90	4130	625	3130	BH-250	L	-	L	-	-		15453	688,50	STK
Zubehör optional:																
1000	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte												460100050	542	962,00	STK

Zuschläge für werkseitige Anschlüsse finden Sie auf Seite 371

Artikelgruppe 16-9-2

Schachtsysteme - Sickerschächte Falz - SR-F

DIN 4034 Teil 2
DN 1200

Nennweite	Art	Typ	Wandstärke	Gesamthöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**t1**	**h2**	**d10**											
mm			mm	mm	mm	kg									% / EUR	
Regenwasser Sickergruben aus Schachtringen Falz																
Ausführung mit Konus																
1200	Sickerschacht	TYP 1-6	90	1630	625	1522	BH-251	L	-	L	-	-		15451	389,10	STK
1200	Sickerschacht	TYP 2-1	90	2130	625	2032	BH-252	L	-	L	-	-		15450	503,00	STK
1200	Sickerschacht	TYP 2-6	90	2630	625	2543	BH-253	L	-	L	-	-		15449	632,30	STK
1200	Sickerschacht	TYP 3-1	90	3130	625	3053	BH-254	L	-	L	-	-		15448	746,20	STK
1200	Sickerschacht	TYP 3-6	90	3630	625	3564	BH-255	L	-	L	-	-		15447	875,50	STK
1200	Sickerschacht	TYP 4-1	90	4130	625	4074	BH-256	L	-	L	-	-		15446	989,40	STK
Zubehör optional:																
1200	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte												460120050	543	1076,00	STK

Zuschläge für werkseitige Anschlüsse finden Sie auf Seite 371

Artikelgruppe 16-9-3

Schachtsysteme - Sickerschächte Falz - SR-F

DIN 4034 Teil 2
DN 1500

Nennweite	Art	Typ	Wandstärke	Gesamthöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**t1**	**h2**	**d10**											
mm			mm	mm	mm	kg									% / EUR	
Regenwasser Sickergruben aus Schachtringen Falz																
Ausführung mit Konus																
1500	Sickerschacht	TYP 1-6	90	1630	625	1884	BH-257	L	-	L	-	-		15463	567,60	STK
1500	Sickerschacht	TYP 2-1	90	2130	625	2446	BH-258	L	-	L	-	-		15462	720,20	STK
1500	Sickerschacht	TYP 2-6	90	2630	625	3008	BH-259	L	-	L	-	-		15461	894,10	STK
1500	Sickerschacht	TYP 3-1	90	3130	625	3570	BH-260	L	-	L	-	-		15460	1046,70	STK
1500	Sickerschacht	TYP 3-6	90	3630	625	4132	BH-261	L	-	L	-	-		15459	1220,60	STK
1500	Sickerschacht	TYP 4-1	90	4130	625	4694	BH-262	L	-	L	-	-		15458	1373,20	STK
Zubehör optional:																
1500	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte												460150050	544	1206,00	STK

Zuschläge für werkseitige Anschlüsse finden Sie auf Seite 371

Artikelgruppe 16-9-4

Schachtsysteme - Sickerschächte Falz - SR-F

DN 2000

Nennweite	Art	Typ	Wandstärke	Gesamthöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**t1**	**h2**	**d10**											
mm			mm	mm	mm	kg									% / EUR	
Regenwasser Sickergruben aus Schachtringen Falz																
Ausführung mit Konus																
2000	Sickerschacht	TYP 1-7	90	1730	625	2725	BH-263	L	-	L	-	-		15469	895,10	STK
2000	Sickerschacht	TYP 2-2	90	2230	625	3463	BH-264	L	-	L	-	-		15468	1098,00	STK
2000	Sickerschacht	TYP 2-7	90	2730	625	4202	BH-265	L	-	L	-	-		15467	1331,90	STK
2000	Sickerschacht	TYP 3-2	90	3230	625	4940	BH-266	L	-	L	-	-		15466	1534,80	STK
2000	Sickerschacht	TYP 3-7	90	3730	625	5679	BH-267	L	-	L	-	-		15465	1768,70	STK
2000	Sickerschacht	Typ 4-2	90	4230	625	6417	BH-268	L	-	L	-	-		15464	1971,60	STK
Zubehör optional:																
2000	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte												460200050	545	1644,00	STK

Zuschläge für werkseitige Anschlüsse finden Sie auf Seite 371

DN 2500

Nennweite	Art	Typ	Wandstärke	Gesamthöhe	Einstiegsöffnung 1 Durchmesser	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**t1**	**h2**	**d10**											
mm			mm	mm	mm	kg									% / EUR	
Regenwasser Sickergruben aus Schachtringen Falz																
Ausführung mit Konus																
Lieferwerk Garching																
2500	Sickerschacht	TYP 1-7	90	1790	625	3825	BH-812	L	-	-	-	-		15475	1767,10	STK
2500	Sickerschacht	TYP 2-2	90	2290	625	4740	BH-813	L	-	-	-	-		15474	2214,60	STK
2500	Sickerschacht	TYP 2-7	90	2790	625	5655	BH-814	L	-	-	-	-		15473	2662,10	STK
2500	Sickerschacht	TYP 3-2	90	3290	625	6570	BH-815	L	-	-	-	-		15472	3109,60	STK
2500	Sickerschacht	TYP 3-7	90	3790	625	7485	BH-816	L	-	-	-	-		15471	3557,10	STK
2500	Sickerschacht	Typ 4-2	90	4290	625	8400	BH-817	L	-	-	-	-		15470	4004,60	STK
Lieferwerk Großsteinberg																
2500	Sickerschacht	TYP 1-8	90	1810	625	3850	BH-269	-	-	L	-	-		15481	1724,60	STK
2500	Sickerschacht	TYP 2-3	90	2310	625	4765	BH-270	-	-	L	-	-		15480	2172,10	STK
2500	Sickerschacht	TYP 2-8	90	2810	625	5680	BH-271	-	-	L	-	-		15479	2619,60	STK
2500	Sickerschacht	TYP 3-3	90	3310	625	6595	BH-272	-	-	L	-	-		15478	3067,10	STK
2500	Sickerschacht	TYP 3-8	90	3810	625	7510	BH-273	-	-	L	-	-		15477	3514,60	STK
2500	Sickerschacht	Typ 4-3	90	4310	625	8425	BH-274	-	-	L	-	-		15476	3962,10	STK
Zubehör optional:																
2500	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte												460250050	546	2038,00	STK

Zuschläge für werkseitige Anschlüsse finden Sie auf Seite 371

Artikelgruppe 18-2-1

2-Kammer Kläranlage, Monolithisch, 1-Behälter
Ausführung mit Konus

DIN 4261 / Teil 1
DN 2000
schalungserhärtet

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**		**h2**												
mm				m³	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische 2-Kammer Kläranlage 1-Behälter-Ausführung werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 (Höhe und Winkel variabel) Öffnung in Trennwand 138mm Ausführung mit Konus																			
2000	KA-MONO-Konus	2-Kammer	1	4,00	90	1550	2300	4496	5596	BH-201	-	B	-	-	-		14116	2641,70	STK
2000	KA-MONO-Konus	2-Kammer	1	4,50	90	1700	2450	4793	5893	BH-202	-	B	-	-	-		14117	2839,90	STK
2000	KA-MONO-Konus	2-Kammer	1	5,00	90	1820	2570	5031	6131	BH-203	-	B	-	-	-		14118	2938,60	STK
2000	KA-MONO-Konus	2-Kammer	1	6,50	90	2350	3100	6080	7180	BH-204	-	B	-	-	-		14119	3477,10	STK

Artikelgruppe 18-2-2

2-Kammer Kläranlage, Monolithisch, 1-Behälter
Ausführung mit Konus

DIN 4261 / Teil 1
DN 2500
schalungserhärtet

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**		**h2**												
mm				m³	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische 2-Kammer Kläranlage 1-Behälter-Ausführung werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 (Höhe und Winkel variabel) Öffnung in Trennwand 138mm Ausführung mit Konus																			
2500	KA-MONO-Konus	2-Kammer	1	7,50	90	1850	2760	6752	8747	BH-326	-	B	-	-	-		14120	4856,30	STK
2500	KA-MONO-Konus	2-Kammer	1	10,00	90	2350	3260	7980	9975	BH-327	-	B	-	-	-		14121	5652,70	STK
2500	KA-MONO-Konus	2-Kammer	1	12,50	90	2850	3760	9208	11203	BH-328	-	B	-	-	-		14122	6384,40	STK

Artikelgruppe 18-3-1

3-Kammer Kläranlage, Monolithisch, 1-Behälter
Ausführung mit Konus

DIN 4261 / Teil 1
DN 2000
schalungserhärtet

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**		**h2**												
mm				m³	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische 3-Kammer Kläranlage 1-Behälter-Ausführung werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 (Höhe und Winkel variabel) Öffnung in Trennwand 138mm Ausführung mit Konus																			
2000	KA-MONO-Konus	3-Kammer	1	4,00	90	1550	2300	4785	5933	BH-197	-	B	-	-	-		14123	2805,30	STK
2000	KA-MONO-Konus	3-Kammer	1	4,50	90	1700	2450	5108	6256	BH-198	-	B	-	-	-		14124	2955,00	STK
2000	KA-MONO-Konus	3-Kammer	1	5,00	90	1820	2570	5366	6514	BH-199	-	B	-	-	-		14125	3123,50	STK
2000	KA-MONO-Konus	3-Kammer	1	6,50	90	2350	3100	6505	7653	BH-200	-	B	-	-	-		14126	3439,80	STK

Artikelgruppe 18-3-2

3-Kammer Kläranlage, Monolithisch, 1-Behälter
Ausführung mit Konus

DIN 4261 / Teil 1
DN 2500
schalungserhärtet

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**		**h2**												
mm				m³	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische 3-Kammer Kläranlage 1-Behälter-Ausführung werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 (Höhe und Winkel variabel) Öffnung in Trennwand 138mm Ausführung mit Konus																			
2500	KA-MONO-Konus	3-Kammer	1	7,50	90	1850	2760	7377	9372	BH-323	-	B	-	-	-		14127	5091,10	STK
2500	KA-MONO-Konus	3-Kammer	1	10,00	90	2350	3260	8761	10756	BH-324	-	B	-	-	-		14128	6046,10	STK
2500	KA-MONO-Konus	3-Kammer	1	12,50	90	2850	3760	10146	12141	BH-325	-	B	-	-	-		14129	6834,10	STK

Artikelgruppe 18-6-1

3-Kammer Kläranlage, Monolithisch, 2-Behälter
Ausführung mit Konus

DIN 4261 / Teil 1
DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	lichte Höhe Behälter 2	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**			**h2**												
mm				m³	mm	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische 3-Kammer Kläranlage 2-Behälter-Ausführung werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 (Höhe und Winkel variabel) Öffnung in Trennwand 138mm Ausführung mit Konus																				
2000	KA-MONO-Konus	3-Kammer	2	10,00	90	1820	1820	2650	9392	11367	BH-526	-	B	-	-	-		14130	5498,30	STK
2000	KA-MONO-Konus	3-Kammer	2	13,00	90	2350	2350	3180	11310	13199	BH-511	-	B	-	-	-		14131	6364,00	STK

Artikelgruppe 18-6-2

3-Kammer Kläranlage, Monolithisch, 2-Behälter
Ausführung mit Konus

DIN 4261 / Teil 1
DN 2500

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	lichte Höhe Behälter 2	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**			**h2**												
mm				m³	mm	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische 3-Kammer Kläranlage 2-Behälter-Ausführung werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 (Höhe und Winkel variabel) Öffnung in Trennwand 138mm Ausführung mit Konus																				
2500	KA-MONO-Konus	3-Kammer	2	15,00	90	1850	1850	2760	12254	16244	BH-527	-	B	-	-	-		14132	9365,40	STK
2500	KA-MONO-Konus	3-Kammer	2	20,00	90	2350	2350	3260	14398	18388	BH-528	-	B	-	-	-		14133	10591,30	STK
2500	KA-MONO-Konus	3-Kammer	2	25,00	90	2850	2850	3760	16541	20531	BH-529	-	B	-	-	-		14134	11845,90	STK

Artikelgruppe 18-7-1

2-Kammer Kläranlage, Ringbauweise, 1-Behälter
Ausführung mit Konus

DIN 4261 / Teil 1
DN 2000

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**											
mm			m³	mm	mm	kg									% / EUR	
2-Kammer Kläranlage 1-Behälter-Ausführung in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Öffnung in Trennwand Ausführung mit Konus																
2000	KA-Ring-Konus	2-Kammer	1	4,20	90	2390	5652	BH-771	B	-	-	-	-	340420201	13997	1889,20	STK
2000	KA-Ring-Konus	2-Kammer	1	6,10	90	2990	6718	BH-772	B	-	-	-	-	340610201	13998	2194,60	STK
2000	KA-Ring-Konus	2-Kammer	1	4,20	90	2390	5652	BH-767	-	-	B	-	-	340420201	13949	1889,20	STK
2000	KA-Ring-Konus	2-Kammer	1	6,10	90	2990	6718	BH-768	-	-	B	-	-	340610201	13994	2194,60	STK
2000	KA-Ring-Konus	2-Kammer	1	7,50	90	3590	7784	BH-769	-	-	B	-	-	340750201	13995	2499,90	STK
2000	KA-Ring-Konus	2-Kammer	1	9,00	90	4190	8850	BH-770	-	-	B	-	-	340900201	13996	2805,30	STK

Artikelgruppe 18-8-1

3-Kammer Kläranlage, Ringbauweise, 1-Behälter
Ausführung mit Konus

DIN 4261 / Teil 1
DN 2000

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**											
mm			m³	mm	mm	kg									% / EUR	
3-Kammer Kläranlage 1-Behälter-Ausführung in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Öffnung in Trennwand Ausführung mit Konus																
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	1	4,20	90	2390	5907	BH-777	B	-	-	-	-	340420301	13965	2011,20	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	1	6,10	90	2990	7063	BH-778	B	-	-	-	-	340610301	13986	2359,60	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	1	4,20	90	2390	5907	BH-773	-	-	B	-	-	340420301	13987	2011,20	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	1	6,10	90	2990	7063	BH-774	-	-	B	-	-	340610301	13989	2359,60	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	1	7,50	90	3590	8219	BH-775	-	-	B	-	-	340750301	13990	2708,00	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	1	9,00	90	4190	9375	BH-776	-	-	B	-	-	340900301	13991	3090,40	STK

Artikelgruppe 18-9-1

3-Kammer Kläranlage, Ringbauweise, 2-Behälter
Ausführung mit Konus

DIN 4261 / Teil 1
DN 2000

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**											
mm			m³	mm	mm	kg									% / EUR	
3-Kammer Kläranlage 2-Behälter-Ausführung in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Öffnung in Trennwand Ausführung mit Konus																
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	2	8,40	90	2390	10794	BH-784	B	-	-	-	-	342840301	13999	3535,30	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	2	10,00	90	2990	11680	BH-785	B	-	-	-	-	342100301	14000	3421,00	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	2	12,50	90	2990	12746	BH-786	B	-	-	-	-	342125301	14001	4060,20	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	2	8,40	90	2390	10794	BH-779	-	-	B	-	-	342840301	14002	3535,30	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	2	10,00	90	2990	11680	BH-780	-	-	B	-	-	342100301	14003	3754,80	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	2	12,50	90	2990	12746	BH-781	-	-	B	-	-	342125301	14004	4060,20	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	2	15,50	90	3590	13632	BH-782	-	-	B	-	-	342155301	14005	4279,70	STK
2000	KA-Ring-Konus	3-Kammer	2	18,00	90	3590	14698	BH-783	-	-	B	-	-	342180301	14006	4585,10	STK

Artikelgruppe 18-10-1

2-Kammer Kläranlage, Ringbauweise, 1-Behälter
Ausführung mit Abdeckplatte

DIN 4261 / Teil 1
DN 2000

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**											
mm			m³	mm	mm	kg									% / EUR	
2-Kammer Kläranlage 1-Behälter-Ausführung in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Öffnung in Trennwand Ausführung mit Abdeckplatte																
2000	KA-Ring-AP	2-Kammer	1	4,20	90	1990	6111	BH-791	B	-	-	-	-	340420202	14011	2681,60	STK
2000	KA-Ring-AP	2-Kammer	1	6,10	90	2590	7177	BH-792	B	-	-	-	-	340610202	14012	3017,10	STK
2000	KA-Ring-AP	2-Kammer	1	4,20	90	1990	6111	BH-787	-	-	B	-	-	340420202	14007	2681,60	STK
2000	KA-Ring-AP	2-Kammer	1	6,10	90	2590	7177	BH-788	-	-	B	-	-	340610202	14008	3017,10	STK
2000	KA-Ring-AP	2-Kammer	1	7,50	90	3190	8243	BH-789	-	-	B	-	-	340750202	14009	3322,40	STK
2000	KA-Ring-AP	2-Kammer	1	9,00	90	3790	9309	BH-790	-	-	B	-	-	340900202	14010	3627,80	STK

Artikelgruppe 18-11-1

3-Kammer Kläranlage, Ringbauweise, 1-Behälter
Ausführung mit Abdeckplatte

DIN 4261 / Teil 1
DN 2000

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**	**h2**											
mm				m³	mm	mm	kg									% / EUR	
3-Kammer Kläranlage 1-Behälter-Ausführung in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Öffnung in Trennwand Ausführung mit Abdeckplatte																	
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	1	4,20	90	1990	6366	BH-797	B	-	-	-	-	340420302	14013	2865,20	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	1	6,10	90	2590	7522	BH-798	B	-	-	-	-	340610302	14014	3217,50	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	1	4,20	90	1990	6366	BH-793	-	-	B	-	-	340420302	14015	2865,20	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	1	6,10	90	2590	7522	BH-794	-	-	B	-	-	340610302	14016	3217,50	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	1	7,50	90	3190	8678	BH-795	-	-	B	-	-	340750302	14017	3609,00	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	1	9,00	90	3790	9834	BH-796	-	-	B	-	-	340900302	14018	3965,10	STK

Artikelgruppe 18-12-1

3-Kammer Kläranlage, Ringbauweise, 2-Behälter
Ausführung mit Abdeckplatte

DIN 4261 / Teil 1
DN 2000

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**	**h2**											
mm				m³	mm	mm	kg									% / EUR	
3-Kammer Kläranlage 2-Behälter-Ausführung in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Öffnung in Trennwand Ausführung mit Abdeckplatte																	
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	2	8,40	90	1990	11866	BH-804	B	-	-	-	-	342840302	14024	5102,00	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	2	10,00	90	2590	12752	BH-805	B	-	-	-	-	342100302	14025	5324,00	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	2	12,50	90	2590	13818	BH-806	B	-	-	-	-	342125302	14026	5632,70	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	2	8,40	90	1990	11866	BH-799	-	-	B	-	-	342840302	14019	5102,00	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	2	10,00	90	2590	12752	BH-800	-	-	B	-	-	342100302	14020	5324,00	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	2	12,50	90	2590	13818	BH-801	-	-	B	-	-	342125302	14021	5632,70	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	2	15,50	90	3190	14704	BH-802	-	-	B	-	-	342155302	14022	5854,70	STK
2000	KA-Ring-AP	3-Kammer	2	18,00	90	3190	15770	BH-803	-	-	B	-	-	342180302	14023	6163,40	STK

Sedimentationsanlagen - Hydrosystem®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**a1**											
mm			kg									% / EUR	

Monolithische Regenwasserbehandlungsanlagen HHS mit Hydrosystem®
Einbau in Schachtbauwerke DN 1000 (werkseits eingebaut)

Anschlüsse:
Zu-/Ablauf DN 200 KG + LKS Dichtung

Hydrosystem® Heavy Traffic
für stark belastete Verkehrsflächen mit DTV>15.000 mit Zulassung durch das DIBt für die Einleitung in die Versickerung
Anschließbare Fläche bis 500 m²
Durchflussleistung: Qmax 5 [l/s]

Hydrosystem® Traffic
für schwach belastete Verkehrsflächen mit mäßigem Kfz-Verkehr
Anschließbare Fläche bis 750 m²
Durchflussleistung: Qmax 7,5 [l/s]

Hydrosystem® Metal
für Metalldachflächen (Kupfer, Zink, Blei)
Anschließbare Fläche bis 650 m²
Durchflussleistung: Qmax 6,5 [l/s]

Hydrosystem® Roof
für Dachflächen ohne signifikante Metallanteile)
Anschließbare Fläche bis 1000 m²
Durchflussleistung: Qmax 10 [l/s]

Hydrosystem®													
1000	Hydrosystem®	Heavy Traffic	3140	-	B	-	-	-		10750	6565,60	STK	
1000	Hydrosystem®	Traffic	3140	-	B	-	-	-		10749	5975,60	STK	
1000	Hydrosystem®	Metal	3140	-	B	-	-	-		10751	6565,60	STK	
1000	Hydrosystem®	Roof	3140	-	B	-	-	-		10748	5975,60	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Sedimentationsanlagen - Hydrosystem®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**a1**											
mm			kg									% / EUR	

Monolithische Regenwasserbehandlungsanlage HHS mit Hydrosystem®
Einbau in Schachtbauwerke DN 1500 (werkseits eingebaut)

Anschlüsse:
Zu-/Ablauf DN 250 KG + LKS Dichtung

Hydrosystem® Heavy Traffic
für stark belastete Verkehrsflächen mit DTV>15.000 mit Zulassung durch das DIBt für die Einleitung in die Versickerung
Anschließbare Fläche bis 1600 m²
Durchflussleistung: Qmax 16 [l/s]

Hydrosystem® Metal
für Metalldachflächen (Kupfer, Zink, Blei)
Anschließbare Fläche bis 1300 m²
Durchflussleistung: Qmax 13 [l/s]

Hydrosystem®												
1500	Hydrosystem®	Heavy Traffic	7000	-	B	-	-	B	10754	10319,20	STK
1500	Hydrosystem®	Metal	7100	-	B	-	-	B	10755	10319,20	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Sedimentationsanlagen - Hydroshark®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1000

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**a1**											
mm				kg									% / EUR	
Hydroshark®														
1000	Hydroshark®	200		3200	HSK-682	-	B	-	-	-		10746	9821,70	STK
1000	Hydroshark®	250		3200		-	B	-	-	-		10745	9848,10	STK
1000	Hydroshark®	300		3200		-	B	-	-	-		14414	10004,70	STK
Hydroshark® Verbindungsset PE Rohr + Verbinder														
200	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10683	165,00	STK
250	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10684	215,00	STK
300	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10685	270,00	STK
Hydroshark® Bypassmodul														
1000	Hydroshark®	Bypassmodul				B	B	B	-	B		14422	1430,00	STK
Hydroshark® Mikroplastikabweiser														
1000	Hydroshark®	Mikroplastikabweiser				B	B	B	-	B		14429	620,00	STK
Hydroshark® Vario für variable Anschlusswinkel														
ALLE	Hydroshark®	Vario				B	B	B	-	B		14434	1070,00	STK

Monolithische Sedimentationsanlage HSK mit Hydroshark®
Einbau in Schachtbauwerke DN 1000 (werkseits eingebaut)

Anschlüsse:
Zu-/Ablauf max. DN 300

Hydroshark® DN 1000
Anschließbare Fläche bis 2400 m²
Durchflussleistung: Qmax 60 [l/s] (Bemessungsregenspende rmax = 250 l/(s x ha)

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Sedimentationsanlagen - Hydroshark®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 1500

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**a1**											
mm				kg									% / EUR	

Monolithische Sedimentationsanlage HSK mit Hydroshark®
Einbau in Schachtbauwerke DN 1500 (werkseits eingebaut)

Anschlüsse:
Zu-/Ablauf max. DN 400

Hydroshark® DN 1500
Anschließbare Fläche bis 5000 m²
Durchflussleistung: Qmax 125 [l/s] (Bemessungsregenspende rmax = 250 l/(s x ha)

Hydroshark®														
1500	Hydroshark®	300		4840	HSK-678	-	B	-	-	-		10738	15113,30	STK
1500	Hydroshark®	400		4840		-	B	-	-	-		14415	15380,40	STK

Hydroshark® Verbindungsset PE Rohr + Verbinder														
300	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10685	270,00	STK
400	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10686	370,00	STK

Hydroshark® Bypassmodul														
1500	Hydroshark®	Bypassmodul				B	B	B	-	B		14424	1795,00	STK

Hydroshark® Mikroplastikabweiser														
1500	Hydroshark®	Mikroplastikabweiser				B	B	B	-	B		14430	1395,00	STK

Hydroshark® Vario für variable Anschlusswinkel														
ALLE	Hydroshark®	Vario				B	B	B	-	B		14434	1070,00	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Sedimentationsanlagen - Hydroshark®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**a1**											
mm				kg									% / EUR	
Hydroshark®														
2000	Hydroshark®	300		6490		-	B	-	-	-		10743	25820,80	STK
2000	Hydroshark®	400		6490		-	B	-	-	-		10710	26076,80	STK
2000	Hydroshark®	500		6490		-	B	-	-	-		14416	26417,80	STK
2000	Hydroshark®	600		6490		-	B	-	-	-		14417	26883,60	STK
Hydroshark® Verbindungsset PE Rohr + Verbinder														
300	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10685	270,00	STK
400	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10686	370,00	STK
500	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10687	790,00	STK
600	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10688	990,00	STK
Hydroshark® Bypassmodul														
2000	Hydroshark®	Bypassmodul				B	B	B	-	B		14425	1795,00	STK
Hydroshark® Mikroplastikabweiser														
2000	Hydroshark®	Mikroplastikabweiser				B	B	B	-	B		14431	1395,00	STK
Hydroshark® Vario für variable Anschlusswinkel														
ALLE	Hydroshark®	Vario				B	B	B	-	B		14434	1070,00	STK

Monolithische Sedimentationsanlage HSK mit Hydroshark®
Einbau in Schachtbauwerke DN 2000 (werkseits eingebaut)

Anschlüsse:
Zu-/Ablauf max. DN 600

Hydroshark® DN 2000
Anschließbare Fläche bis 10000 m²
Durchflussleistung: Qmax 250 [l/s] (Bemessungsregenspende rmax = 250 l/(s x ha)

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Sedimentationsanlagen - Hydroshark®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 2500

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**a1**											
mm				kg									% / EUR	
Hydroshark®														
2500	Hydroshark®	400		9200		-	B	-	-	-		10742	36517,20	STK
2500	Hydroshark®	500		9200		-	B	-	-	-		10739	36882,00	STK
2500	Hydroshark®	600		9200		-	B	-	-	-		14419	37064,60	STK
2500	Hydroshark®	700		9200		-	B	-	-	-		14420	37295,70	STK
Hydroshark® Verbindungsset PE Rohr + Verbinder														
400	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10686	370,00	STK
500	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10687	790,00	STK
600	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10688	990,00	STK
700	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		14418	1250,00	STK
Hydroshark® Bypassmodul														
2500	Hydroshark®	Bypassmodul				B	B	B	-	B		14426	2345,00	STK
Hydroshark® Mikroplastikabweiser														
2500	Hydroshark®	Mikroplastikabweiser				B	B	B	-	B		14432	2092,00	STK
Hydroshark® Vario für variable Anschlusswinkel														
ALLE	Hydroshark®	Vario				B	B	B	-	B		14434	1070,00	STK

Monolithische Sedimentationsanlage HSK mit Hydroshark®
Einbau in Schachtbauwerke DN 2500 (werkseits eingebaut)

Anschlüsse:
Zu-/Ablauf max. DN 700

Hydroshark® DN 2500
Anschließbare Fläche bis 15000 m²
Durchflussleistung: Qmax 375 [l/s] (Bemessungsregenspende rmax = 250 l/(s x ha)

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Sedimentationsanlagen - Hydroshark®

DIN EN 1917 / DIN V 4034-1

DN 3000

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit	Fußnoten
DN			**a1**												
mm				kg									% / EUR		
Hydroshark®															
3000	Hydroshark®	500		13100		-	-	B	-	-		10741	38798,40	STK	1)
3000	Hydroshark®	600		13100		-	-	B	-	-		10740	38968,10	STK	1)
3000	Hydroshark®	700		13100		-	-	B	-	-		14421	39179,00	STK	1)
Hydroshark® Verbindungsset PE Rohr + Verbinder															
500	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10687	790,00	STK	
600	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		10688	990,00	STK	
700	Hydroshark®	Verbindungsset				B	B	B	-	B		14418	1250,00	STK	
Hydroshark® Bypassmodul															
3000	Hydroshark®	Bypassmodul				-	-	B	-	-		14427	2345,00	STK	
Hydroshark® Mikroplastikabweiser															
3000	Hydroshark®	Mikroplastikabweiser				-	-	B	-	-		14433	2092,00	STK	
Hydroshark® Vario für variable Anschlusswinkel															
ALLE	Hydroshark®	Vario				B	B	B	-	B		14434	1070,00	STK	

Monolithische Sedimentationsanlage HSK mit Hydroshark®
Einbau in Schachtbauwerke DN 3000

Anschlüsse:
Zu-/Ablauf max. DN 700

Hydroshark® DN 3000
Anschließbare Fläche bis 22500 m²
Durchflussleistung: Qmax 560 [l/s] (Bemessungsregenspende rmax = 250 l/(s x ha)

1) Preise AB WERK Großsteinberg zzgl. Frachtkosten (auf Anfrage)

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (LFA)

DIN EN 858-1 , DIN 1999-100/-101

DN 1200

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**a1**											
mm			kg									% / EUR	

Monolithischer Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse I nach DIN EN 858-1, mit CE Kennzeichnung
mit Schlammfang und selbsttätiger Verschlusseinrichtung
mit LF-beständiger Beschichtung mit Zulassung für Leichtflüssigkeitsabscheider auf Zweikomponenten-Epoxidharz Basis gemäß DIN EN 858-1

Selbsttätige Verschlusseinrichtung DN 150 mit Koaleszenzeinrichtung NS 6 (6 l/s) ohne Warneinrichtung für den Leichtflüssigkeitsstand

Kabeldurchführung mit Ringraumdichtung in Segmentringtechnik für bis zu 8 Kabel Ø 4-16,5 mm in KG-Rohr DN 100
Material: NBR55, Edelstahl A2

Anschlüsse:
1 x DN 150 KG + NBR Dichtung (Zulauf)
1 x DN 150 KG + NBR Dichtung (Ablauf)
1 x DN 100 KG + NBR Dichtung (Kabeldurchführung)

Ausführung mit Abdeckplatte

Schachtabdeckung "AF", Beton-Guss, ohne Ventilation, mit Sandverschluss, mit Schriftzug “ABSCHEIDER“ / “ABSCHEIDER FEUERGEFÄHRLICH“

Leichtflüssigkeitsabscheider													
1200	Leichtflüssigkeitsabscheider	LFA6-1800 Typ1	4528		-	B	-	-	-		14101	8091,70	STK

Probenahmeschacht DN 1000 mit Sohlsprung
Anschlüsse:
1 x DN 150 KG (Zulauf)
1 x DN 150 KG (Ablauf)

Ausführung mit Konus

Schachtabdeckung DN 600, BG/BG, D 400, ohne Lüftung

Probenahmeschacht für Leichtflüssigkeitsabscheider													
1000	Probenahmeschacht	Anschluss DN 150	2132		-	B	-	-	-		14489	1129,10	STK

Warngerät Standard mit 2 Sensoren (Aufstau- und Leichtflüssigkeitspegelalarmsystem)
Set bestehend aus:
- idSET-34 Warngerät
- idOil-LIQ Aufstausensor, 5 Meter Kabellänge
- idOil-OIL Ölschichtsensor, 5 Meter Kabellänge
- Ein LCJ1-2 Kabelverbinder für zwei idOil Sensoren
- LMS-SAS2 Montageset für ein idOil Warngerät
- Zwei LMS-SAS5 Montagesets für zwei idOil Sensoren

Warngerät Standard													
Warngerät Standard mit 2 Sensoren für LFA - Abscheider					B	-	-	-	-		13732	1550,00	STK

Zubehör optional													
Warnanlage Solar					B	-	-	-	-		14492	2669,60	STK
Warnanlage Batterie					B	-	-	-	-		14493	1508,70	STK
Warnanlage Zubehör Blitzlicht					B	-	-	-	-		14494	1508,70	STK
Warnanlage Zubehör Kommunikationsgerät					B	-	-	-	-		14496	1977,00	STK
Warnanlage Zubehör Schaltschrank					B	-	-	-	-		14495	625,90	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (LFA)

DIN EN 858-1 , DIN 1999-100/-101
DN 1500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**a1**											
mm			kg									% / EUR	

Monolithischer Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse I nach DIN EN 858-1, mit CE Kennzeichnung
mit Schlammfang und selbsttätiger Verschlusseinrichtung
mit LF-beständiger Beschichtung mit Zulassung für Leichtflüssigkeitsabscheider auf Zweikomponenten-Epoxidharz Basis gemäß DIN EN 858-1

Selbsttätige Verschlusseinrichtung DN 150 mit Koaleszenzeinrichtung NS 6 (6 l/s) ohne Warneinrichtung für den Leichtflüssigkeitsstand

Kabeldurchführung mit Ringraumdichtung in Segmentringtechnik für bis zu 8 Kabel Ø 4-16,5 mm in KG-Rohr DN 100
Material: NBR55, Edelstahl A2

Anschlüsse:
1 x DN 150 KG + NBR Dichtung (Zulauf)
1 x DN 150 KG + NBR Dichtung (Ablauf)
1 x DN 100 KG + NBR Dichtung (Kabeldurchführung)

Ausführung mit Abdeckplatte

Schachtabdeckung DN 600, BG/BG, D 400, ohne Lüftung
Schachtabdeckung "AF", Beton-Guss, ohne Ventilation, mit Sandverschluss, mit Schriftzug “ABSCHEIDER“ / “ABSCHEIDER FEUERGEFÄHRLICH“

Leichtflüssigkeitsabscheider													
1500	Leichtflüssigkeitsabscheider	LFA6-2800 Typ2	5756		-	B	-	-	-	14436	9694,90	STK

Probenahmeschacht DN 1000 mit Sohlsprung
Anschlüsse:
1 x DN 150 KG (Zulauf)
1 x DN 150 KG (Ablauf)

Ausführung mit Konus

Schachtabdeckung DN 600, BG/BG, D 400, ohne Lüftung

Probenahmeschacht für Leichtflüssigkeitsabscheider													
1000	Probenahmeschacht	Anschluss DN 150	2132		-	B	-	-	-	14489	1129,10	STK

Warngerät Standard mit 2 Sensoren (Aufstau- und Leichtflüssigkeitspegelalarmsystem)
Set bestehend aus:
- idSET-34 Warngerät
- idOil-LIQ Aufstausensor, 5 Meter Kabellänge
- idOil-OIL Ölschichtsensor, 5 Meter Kabellänge
- Ein LCJ1-2 Kabelverbinder für zwei idOil Sensoren
- LMS-SAS2 Montageset für ein idOil Warngerät
- Zwei LMS-SAS5 Montagesets für zwei idOil Sensoren

Warngerät Standard													
Warngerät Standard mit 2 Sensoren für LFA - Abscheider					B	-	-	-	-	13732	1550,00	STK

Zubehör optional													
Warnanlage Solar					B	-	-	-	-	14492	2669,60	STK
Warnanlage Batterie					B	-	-	-	-	14493	1508,70	STK
Warnanlage Zubehör Blitzlicht					B	-	-	-	-	14494	1508,70	STK
Warnanlage Zubehör Kommunikationsgerät					B	-	-	-	-	14496	1977,00	STK
Warnanlage Zubehör Schaltschrank					B	-	-	-	-	14495	625,90	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (LFA)

DIN EN 858-1 , DIN 1999-100/-101
DN 1500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**a1**											
mm			kg									% / EUR	

Monolithischer Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse I nach DIN EN 858-1, mit CE Kennzeichnung
mit Schlammfang und selbsttätiger Verschlusseinrichtung
mit LF-beständiger Beschichtung mit Zulassung für Leichtflüssigkeitsabscheider auf Zweikomponenten-Epoxidharz Basis gemäß DIN EN 858-1

Selbsttätige Verschlusseinrichtung DN 150 mit Koaleszenzeinrichtung NS 10 (10 l/s) ohne Warneinrichtung für den Leichtflüssigkeitsstand

Kabeldurchführung mit Ringraumdichtung in Segmentringtechnik für bis zu 8 Kabel Ø 4-16,5 mm in KG-Rohr DN 100
Material: NBR55, Edelstahl A2

Anschlüsse:
1 x DN 150 KG + NBR Dichtung (Zulauf)
1 x DN 150 KG + NBR Dichtung (Ablauf)
1 x DN 100 KG + NBR Dichtung (Kabeldurchführung)

Ausführung mit Abdeckplatte

Schachtabdeckung "AF", Beton-Guss, ohne Ventilation, mit Sandverschluss, mit Schriftzug “ABSCHEIDER“ / “ABSCHEIDER FEUERGEFÄHRLICH“

Leichtflüssigkeitsabscheider													
1500	Leichtflüssigkeitsabscheider	LFA10-2800 Typ3	5936		-	B	-	-	-		14437	9496,20	STK

Probenahmeschacht DN 1000 mit Sohlsprung
Anschlüsse:
1 x DN 150 KG (Zulauf)
1 x DN 150 KG (Ablauf)

Ausführung mit Konus

Schachtabdeckung DN 600, BG/BG, D 400, ohne Lüftung

Probenahmeschacht für Leichtflüssigkeitsabscheider													
1000	Probenahmeschacht	Anschluss DN 150	2132		-	B	-	-	-		14489	1129,10	STK

Warngerät Standard mit 2 Sensoren (Aufstau- und Leichtflüssigkeitspegelalarmsystem)
Set bestehend aus:
- idSET-34 Warngerät
- idOil-LIQ Aufstausensor, 5 Meter Kabellänge
- idOil-OIL Ölschichtsensor, 5 Meter Kabellänge
- Ein LCJ1-2 Kabelverbinder für zwei idOil Sensoren
- LMS-SAS2 Montageset für ein idOil Warngerät
- Zwei LMS-SAS5 Montagesets für zwei idOil Sensoren

Warngerät Standard													
Warngerät Standard mit 2 Sensoren für LFA - Abscheider					B	-	-	-	-		13732	1550,00	STK

Zubehör optional													
Warnanlage Solar					B	-	-	-	-		14492	2669,60	STK
Warnanlage Batterie					B	-	-	-	-		14493	1508,70	STK
Warnanlage Zubehör Blitzlicht					B	-	-	-	-		14494	1508,70	STK
Warnanlage Zubehör Kommunikationsgerät					B	-	-	-	-		14496	1977,00	STK
Warnanlage Zubehör Schaltschrank					B	-	-	-	-		14495	625,90	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (LFA)

DIN EN 858-1 , DIN 1999-100/-101

DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**a1**											
mm			kg									% / EUR	

Monolithischer Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse I nach DIN EN 858-1, mit CE Kennzeichnung
mit Schlammfang und selbsttätiger Verschlusseinrichtung
mit LF-beständiger Beschichtung mit Zulassung für Leichtflüssigkeitsabscheider auf Zweikomponenten-Epoxidharz Basis gemäß DIN EN 858-1

Selbsttätige Verschlusseinrichtung DN 150 mit Koaleszenzeinrichtung NS 10 (20 l/s) ohne Warneinrichtung für den Leichtflüssigkeitsstand

Kabeldurchführung mit Ringraumdichtung in Segmentringtechnik für bis zu 8 Kabel Ø 4-16,5 mm in KG-Rohr DN 100
Material: NBR55, Edelstahl A2

Anschlüsse:
1 x DN 200 KG + NBR Dichtung (Zulauf)
1 x DN 200 KG + NBR Dichtung (Ablauf)
1 x DN 100 KG + NBR Dichtung (Kabeldurchführung)

Ausführung mit Abdeckplatte

Zwei Schachtabdeckungen "AF", Beton-Guss, ohne Ventilation, mit Sandverschluss, mit Schriftzug “ABSCHEIDER“ / “ABSCHEIDER FEUERGEFÄHRLICH“

Leichtflüssigkeitsabscheider													
2000	Leichtflüssigkeitsabscheider	LFA20-5000 Typ4	8991		-	B	-	-	-	14438	14488,40	STK	

Probenahmeschacht DN 1000 mit Sohlsprung
Anschlüsse:
1 x DN 200 KG (Zulauf)
1 x DN 200 KG (Ablauf)

Ausführung mit Konus

Schachtabdeckung DN 600, BG/BG, D 400, ohne Lüftung

Probenahmeschacht für Leichtflüssigkeitsabscheider													
1000	Probenahmeschacht	Anschluss DN 200	2132		-	B	-	-	-	14490	1394,30	STK	

Warngerät Standard mit 2 Sensoren (Aufstau- und Leichtflüssigkeitspegelalarmsystem)
Set bestehend aus:
- idSET-34 Warngerät
- idOil-LIQ Aufstausensor, 5 Meter Kabellänge
- idOil-OIL Ölschichtsensor, 5 Meter Kabellänge
- Ein LCJ1-2 Kabelverbinder für zwei idOil Sensoren
- LMS-SAS2 Montageset für ein idOil Warngerät
- Zwei LMS-SAS5 Montagesets für zwei idOil Sensoren

Warngerät Standard													
Warngerät Standard mit 2 Sensoren für LFA - Abscheider					B	-	-	-	-	13732	1550,00	STK	

Zubehör optional													
Warnanlage Solar					B	-	-	-	-	14492	2669,60	STK	
Warnanlage Batterie					B	-	-	-	-	14493	1508,70	STK	
Warnanlage Zubehör Blitzlicht					B	-	-	-	-	14494	1508,70	STK	
Warnanlage Zubehör Kommunikationsgerät					B	-	-	-	-	14496	1977,00	STK	
Warnanlage Zubehör Schaltschrank					B	-	-	-	-	14495	625,90	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Leichtflüssigkeitsabscheideranlagen (LFA)

DIN EN 858-1 , DIN 1999-100/-101

DN 2500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**a1**											
mm			kg									% / EUR	

Monolithischer Leichtflüssigkeitsabscheider Klasse I nach DIN EN 858-1, mit CE Kennzeichnung
mit Schlammfang und selbsttätiger Verschlusseinrichtung
mit LF-beständiger Beschichtung mit Zulassung für Leichtflüssigkeitsabscheider auf Zweikomponenten-Epoxidharz Basis gemäß DIN EN 858-1

Selbsttätige Verschlusseinrichtung DN 150 mit Koaleszenzeinrichtung NS 50 (50 l/s) ohne Warneinrichtung für den Leichtflüssigkeitsstand

Kabeldurchführung mit Ringraumdichtung in Segmentringtechnik für bis zu 8 Kabel Ø 4-16,5 mm in KG-Rohr DN 100
Material: NBR55, Edelstahl A2

Anschlüsse:
1 x DN 300 KG + NBR Dichtung (Zulauf)
1 x DN 300 KG + NBR Dichtung (Ablauf)
1 x DN 100 KG + NBR Dichtung (Kabeldurchführung)

Ausführung mit Abdeckplatte

Drei Schachtabdeckungen "AF", Beton-Guss, ohne Ventilation, mit Sandverschluss, mit Schriftzug “ABSCHEIDER” / “ABSCHEIDER FEUERGEFÄHRLICH“

Leichtflüssigkeitsabscheider													
2500	Leichtflüssigkeitsabscheider	LFA80-7800 Typ5	12730	-	B	-	-	-		14439	24226,80	STK	

Probenahmeschacht DN 1000 mit Sohlsprung
Anschlüsse:
1 x DN 300 KG (Zulauf)
1 x DN 300 KG (Ablauf)

Ausführung mit Konus

Schachtabdeckung DN 600, BG/BG, D 400, ohne Lüftung

Probenahmeschacht für Leichtflüssigkeitsabscheider													
1000	Probenahmeschacht	Anschluss DN 300	2132	-	B	-	-	-		14491	1676,80	STK	

Warngerät Standard mit 2 Sensoren (Aufstau- und Leichtflüssigkeitspegelalarmsystem)
Set bestehend aus:
- idSET-34 Warngerät
- idOil-LIQ Aufstausensor, 5 Meter Kabellänge
- idOil-OIL Ölschichtsensor, 5 Meter Kabellänge
- Ein LCJ1-2 Kabelverbinder für zwei idOil Sensoren
- LMS-SAS2 Montageset für ein idOil Warngerät
- Zwei LMS-SAS5 Montagesets für zwei idOil Sensoren

Warngerät Standard													
Warngerät Standard mit 2 Sensoren für LFA - Abscheider					B	-	-	-		13732	1550,00	STK	

Zubehör optional													
Warnanlage Solar					B	-	-	-		14492	2669,60	STK	
Warnanlage Batterie					B	-	-	-		14493	1508,70	STK	
Warnanlage Zubehör Blitzlicht					B	-	-	-		14494	1508,70	STK	
Warnanlage Zubehör Kommunikationsgerät					B	-	-	-		14496	1977,00	STK	
Warnanlage Zubehör Schaltschrank					B	-	-	-		14495	625,90	STK	

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Wassersammelgruben Monolithisch, 1-Behälter
Ausführung mit Konus

DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**		**h2**												
mm				m³	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische Wassersammelgrube 1-Behälter-Ausführung																			
werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 (Höhe und Winkel variabel)																			
Ausführung mit Konus																			
2000	WA-MONO-Konus		1	4,0	90	1550	2300	3918	4790	WA-039-A	-	B	-	-	-	360204009K	13813	2137,10	STK
2000	WA-MONO-Konus		1	4,5	90	1700	2450	4164	5011	WA-043-A	-	B	-	-	-	360204509K	13814	2284,10	STK
2000	WA-MONO-Konus		1	5,0	90	1820	2570	4361	5188	WA-047-A	-	B	-	-	-	360205009K	13815	2401,70	STK
2000	WA-MONO-Konus		1	6,5	90	2350	3100	5230	5971	WA-051-A	-	B	-	-	-	360206509K	13816	2518,10	STK
2000	WA-MONO-Konus		1	5,0	150	1850	2600	6244	7344	WA-072-A	-	B	-	-	-	360205015K	14072	2640,60	STK
2000	WA-MONO-Konus		1	6,5	150	2350	3100	7510	8610	WA-076-A	-	B	-	-	-	360206515K	14073	2820,30	STK
2000	WA-MONO-Konus		1	8,0	150	2850	3600	8777	9877	WA-082-A	-	B	-	-	-	360208015K	14074	2999,30	STK
Monolithische Wassersammelgrube HABA Garten, 1-Behälter-Ausführung mit Gartenfilter und Überlaufsiphon																			
bestehend aus:																			
Anschlüsse: Zulauf DN 100 KG + LKS Dichtung / Ablauf DN 100 KG + LKS Dichtung																			
Gartenfilter nach DIN 1989-2, Typ B, DN 100, Anschlusskapazität: 213 m² Dachfläche																			
Beruhigter Zulauf DN 100																			
Überlaufsiphon DN 100 mit Kleintierschutz																			
Ausführung mit Konus																			
2000	WA-MONO-Konus	Garten	1	4,0	90	1550	2300	3918	4790	WA-039-B	-	B	-	-	-	364204009K	13823	2191,10	STK
2000	WA-MONO-Konus	Garten	1	5,0	90	1820	2570	4361	5188	WA-047-B	-	B	-	-	-	364205009K	13825	2387,00	STK
2000	WA-MONO-Konus	Garten	1	6,5	90	2350	3100	5230	5971	WA-051-B	-	B	-	-	-	364206509K	13826	2742,80	STK
Monolithische Wassersammelgrube HABA Retention, 1-Behälter-Ausführung mit Gartenfilter und Retentionsdrossel																			
bestehend aus:																			
Anschlüsse: Zulauf DN 100 KG + LKS Dichtung / Ablauf DN 100 KG + LKS Dichtung																			
Gartenfilter nach DIN 1989-2, Typ B, DN 100, Anschlusskapazität: 213 m² Dachfläche																			
Beruhigter Zulauf DN 100																			
Retentionsdrossel 1" (Retentionsdrossel und Überlaufsiphon in einem Teil), Durchflussmenge 0,07 - 0,45 l/sec.																			
Ausführung mit Konus																			
2000	WA-MONO-Konus	Retention	1	4,0	90	1550	2300	3918	4790	WA-039-C	-	B	-	-	-	362204009K	13830	2356,80	STK
2000	WA-MONO-Konus	Retention	1	5,0	90	1820	2570	4361	5188	WA-047-C	-	B	-	-	-	362205009K	13832	2549,60	STK
2000	WA-MONO-Konus	Retention	1	6,5	90	2350	3100	5230	5971	WA-051-C	-	B	-	-	-	362206509K	13833	2899,20	STK

Wassersammelgruben Monolithisch
Ausführung mit Konus

DN 2500

schalungserhärtet

Nennweite	Art		Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**Vn**	**t1**		**h2**												
mm				m³	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische Wassersammelgrube 1-Behälter-Ausführung																			
werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 (Höhe und Winkel variabel)																			
Ausführung mit Konus																			
2500	WA-MONO-Konus		1	7,5	90	1850	2760	5502	7497	WA-275-A	-	B	-	-	-	360257509K	13817	2989,70	STK
2500	WA-MONO-Konus		1	10,0	90	2350	2700	6418	8413	WA-276-A	-	B	-	-	-	360251009K	13818	3606,90	STK
2500	WA-MONO-Konus		1	12,5	90	2850	3760	7333	9328	WA-277-A	-	B	-	-	-	360251209K	13819	4087,90	STK
2500	WA-MONO-Konus		1	7,5	150	1850	2760	8085	10080	WA-194-A	-	B	-	-	B	360257515K	13820	3334,70	STK
2500	WA-MONO-Konus		1	10,0	150	2350	3260	9646	11641	WA-195-A	-	B	-	-	B	360251015K	13821	3947,20	STK
2500	WA-MONO-Konus		1	12,5	150	2850	3760	11207	13202	WA-196-A	-	B	-	-	B	360251215K	13822	4481,00	STK
Monolithische Wassersammelgrube HABA Garten, 1-Behälter-Ausführung mit Gartenfilter und Überlaufsiphon																			
bestehend aus:																			
Anschlüsse: Zulauf DN 100 KG + LKS Dichtung / Ablauf DN 100 KG + LKS Dichtung																			
Gartenfilter nach DIN 1989-2, Typ B, DN 100, Anschlusskapazität: 213 m² Dachfläche																			
Beruhigter Zulauf DN 100																			
Überlaufsiphon DN 100 mit Kleintierschutz																			
Ausführung mit Konus																			
2500	WA-MONO-Konus	Garten	1	7,5	90	1850	2760	5502	7497	WA-275-B	-	B	-	-	-	364257509K	13827	3223,50	STK
2500	WA-MONO-Konus	Garten	1	10,0	90	2350	2700	6418	8413	WA-276-B	-	B	-	-	-	364251009K	13828	3845,10	STK
2500	WA-MONO-Konus	Garten	1	12,5	90	2850	3760	7333	9328	WA-277-B	-	B	-	-	-	364251209K	13829	4321,70	STK
Monolithische Wassersammelgrube HABA Retention, 1-Behälter-Ausführung mit Gartenfilter und Retentionsdrossel																			
bestehend aus:																			
Anschlüsse: Zulauf DN 100 KG + LKS Dichtung / Ablauf DN 100 KG + LKS Dichtung																			
Gartenfilter nach DIN 1989-2, Typ B, DN 100, Anschlusskapazität: 213 m² Dachfläche																			
Beruhigter Zulauf DN 100																			
Retentionsdrossel 2" (Retentionsdrossel und Überlaufsiphon in einem Teil), Durchflussmenge 0,66 - 1,64 l/sec.																			
Ausführung mit Konus																			
2500	WA-MONO-Konus	Retention	1	7,5	90	1850	2760	5502	7497	WA-275-C	-	B	-	-	-	362257509K	13834	3386,10	STK
2500	WA-MONO-Konus	Retention	1	10,0	90	2350	2700	6418	8413	WA-276-C	-	B	-	-	-	362251009K	13835	4010,90	STK
2500	WA-MONO-Konus	Retention	1	12,5	90	2850	3760	7333	9328	WA-277-C	-	B	-	-	-	362251209K	13836	4484,30	STK

Artikelgruppe 19-2-1

Wassersammelgruben Monolithisch, 2-Behälter
Ausführung mit Konus

DN 2000

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	lichte Höhe Behälter 2	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**			**h2**												
mm			m³	mm	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische Wassersammelgrube 2-Behälter-Ausführung werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 100 (Höhe und Winkel variabel) Ausführung mit Konus																			
2000	WA-MONO-Konus	2	10,0	90	1820	1820	2570	4361	10376	WA-606	-	B	-	-	-	360201009K	14079	4917,50	STK
2000	WA-MONO-Konus	2	13,0	90	2350	2350	3100	5230	11942	WA-607	-	B	-	-	-	360201309K	14080	5134,60	STK
2000	WA-MONO-Konus	2	10,0	150	1850	1850	2600	6244	14688	WA-603	-	B	B	-	B	360201015K	14076	5405,30	STK
2000	WA-MONO-Konus	2	13,0	150	2350	2350	3100	7510	17220	WA-604	-	B	B	-	B	360201315K	14078	5750,70	STK
2000	WA-MONO-Konus	2	16,0	150	2850	2350	3600	8777	19754	WA-605	-	B	B	-	B	360201615K	14077	6098,90	STK

Artikelgruppe 19-2-2

Wassersammelgruben Monolithisch, 2-Behälter
Ausführung mit Konus

DN 2500

schalungserhärtet

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	lichte Höhe Behälter 1	lichte Höhe Behälter 2	Gesamthöhe	Gewicht Behälter	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**			**h2**												
mm			m³	mm	mm	mm	mm	kg	kg									% / EUR	
Monolithische Wassersammelgrube 2-Behälter-Ausführung werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 100 (Höhe und Winkel variabel) Ausführung mit Konus																			
2500	WA-MONO-Konus	2	15,0	90	1850	1850	2760	11004	14994	WA-597	-	B	-	-	-	360251509K	14082	6081,80	STK
2500	WA-MONO-Konus	2	20,0	90	2350	2350	3260	12836	16826	WA-598	-	B	-	-	-	360252009K	14081	7318,10	STK
2500	WA-MONO-Konus	2	25,0	90	2850	2850	3760	14666	18656	WA-599	-	B	-	-	-	360252509K	14083	8278,20	STK
2500	WA-MONO-Konus	2	15,0	150	1850	1850	2760	16170	20160	WA-600	-	B	-	-	B	360251515K	14084	6783,60	STK
2500	WA-MONO-Konus	2	20,0	150	2350	2350	3260	19292	23282	WA-601	-	B	-	-	B	360252015K	14085	8008,50	STK
2500	WA-MONO-Konus	2	25,0	150	2850	2850	3760	22414	26404	WA-602	-	B	-	-	B	360252515K	14086	9074,20	STK

Artikelgruppe 19-4-1

Wassersammelgruben Ringbauweise, 1-Behälter
Ausführung mit Konus

DN 2000

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**											
mm			m³	mm	mm	kg									% / EUR	
1-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Konus																
2000	WA-Ring-Konus	1	3,5	90	2290	4995	WA-714	B	-	-	-	-	361203501	13951	1770,50	STK
2000	WA-Ring-Konus	1	5,0	90	2790	5733	WA-715	B	-	-	-	-	361205001	13952	1950,20	STK
2000	WA-Ring-Konus	1	6,5	90	3290	6472	WA-716	B	-	-	-	-	361206501	13953	2158,40	STK
2000	WA-Ring-Konus	1	8,0	90	3790	7210	WA-717	B	-	-	-	-	361208001	13954	2338,10	STK
2000	WA-Ring-Konus	1	3,5	90	2290	4995	WA-638	-	-	B	-	-	361203501	13974	1770,50	STK
2000	WA-Ring-Konus	1	5,0	90	2790	5733	WA-639	-	-	B	-	-	361205001	13975	1950,20	STK
2000	WA-Ring-Konus	1	6,5	90	3290	6472	WA-640	-	-	B	-	-	361206501	13976	2158,40	STK
2000	WA-Ring-Konus	1	8,0	90	3790	7210	WA-697	-	-	B	-	-	361208001	13977	2338,10	STK
2000	WA-Ring-Konus	1	9,5	90	4290	7949	WA-698	-	-	B	-	-	361209501	13978	2546,30	STK
2000	WA-Ring-Konus	1	11,0	90	4790	8687	WA-699	-	-	B	-	-	361201101	13979	2726,00	STK

Artikelgruppe 19-4-2

Wassersammelgruben Ringbauweise, 1-Behälter
Ausführung mit Konus

DN 2500

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**											
mm			m³	mm	mm	kg									% / EUR	
1-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Konus																
2500	WA-Ring-Konus	1	5,5	90	2350	7018	WA-718	B	-	-	-	-	361255501	13955	3113,50	STK
2500	WA-Ring-Konus	1	8,0	90	2850	7933	WA-719	B	-	-	-	-	361258001	13956	3518,60	STK
2500	WA-Ring-Konus	1	10,5	90	3350	8848	WA-720	B	-	-	-	-	361251051	13957	3929,40	STK
2500	WA-Ring-Konus	1	13,0	90	3850	9764	WA-721	B	-	-	-	-	361251301	13958	4334,50	STK
2500	WA-Ring-Konus	1	15,5	90	4350	10679	WA-722	B	-	-	-	-	361251551	13959	4745,30	STK
2500	WA-Ring-Konus	1	5,5	90	2370	7042	WA-700	-	-	B	-	-	361255501L	13980	3076,70	STK
2500	WA-Ring-Konus	1	8,0	90	2860	7958	WA-701	-	-	B	-	-	361258001L	13981	3481,80	STK
2500	WA-Ring-Konus	1	10,5	90	3360	8873	WA-702	-	-	B	-	-	361251051L	13982	3892,60	STK
2500	WA-Ring-Konus	1	13,0	90	3860	9789	WA-703	-	-	B	-	-	361251301L	13983	4297,70	STK
2500	WA-Ring-Konus	1	15,5	90	4360	10704	WA-704	-	-	B	-	-	361251551L	13984	4708,50	STK

Artikelgruppe 19-5-1

Wassersammelgruben Ringbauweise, 2-Behälter
Ausführung mit Konus

DN 2000

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Gesamthöhe Behälter 2	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**												
mm			m³	mm	mm	mm	kg									% / EUR	
2-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Konus																	
2000	WA-Ring-Konus	2	10,0	90	2790	2790	11466	WA-728	B	-	B	-	-	362201001	13960	3900,40	STK
2000	WA-Ring-Konus	2	13,0	90	3290	3290	12944	WA-729	B	-	B	-	-	362201301	13961	4316,80	STK
2000	WA-Ring-Konus	2	16,0	90	3790	3790	14420	WA-730	B	-	B	-	-	362201601	13962	4676,20	STK

Artikelgruppe 19-5-2

Wassersammelgruben Ringbauweise, 2-Behälter
Ausführung mit Konus

DN 2500

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Gesamthöhe Behälter 2	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**												
mm			m³	mm	mm	mm	kg									% / EUR	
2-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Konus																	
2500	WA-Ring-Konus	2	21,0	90	3350	3350	17696	WA-731	B	-	B	-	-	362252101	13963	7858,80	STK
2500	WA-Ring-Konus	2	26,0	90	3850	3850	19528	WA-732	B	-	B	-	-	362252601	13964	8669,00	STK

Artikelgruppe 19-6-1

Wassersammelgruben Ringbauweise, 3-Behälter
Ausführung mit Konus

DN 2500

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Gesamthöhe Behälter 2	Gesamthöhe Behälter 3	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**													
mm			m³	mm	mm	mm	mm	kg									% / EUR	
3-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Konus																		
2500	WA-Ring-Konus	3	24,0	90	2850	2850	2850	23799	WA-733	B	-	B	-	-	363252401	13966	10555,80	STK
2500	WA-Ring-Konus	3	31,5	90	3350	3350	3350	26544	WA-734	B	-	B	-	-	363253151	13967	11788,20	STK
2500	WA-Ring-Konus	3	39,0	90	3850	3850	3850	29292	WA-735	B	-	B	-	-	363253901	13968	13003,50	STK
2500	WA-Ring-Konus	3	46,5	90	4350	4350	4350	32037	WA-736	B	-	B	-	-	363254651	13969	14235,90	STK

Artikelgruppe 19-7-1

Wassersammelgruben Ringbauweise, 4-Behälter
Ausführung mit Konus

DN 2500

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Gesamthöhe Behälter 2	Gesamthöhe Behälter 3	Gesamthöhe Behälter 4	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**														
mm			m³	mm	mm	mm	mm	mm	kg									% / EUR	
4-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Konus																			
2500	WA-Ring-Konus	4	32,0	90	2850	2850	2850	2850	31732	WA-737	B	-	B	-	-	364253201	13970	14074,40	STK
2500	WA-Ring-Konus	4	42,0	90	3350	3350	3350	3350	35392	WA-738	B	-	B	-	-	364254201	13971	15717,60	STK
2500	WA-Ring-Konus	4	52,0	90	3850	3850	3850	3850	39056	WA-739	B	-	B	-	-	364255201	13972	17338,00	STK
2500	WA-Ring-Konus	4	62,0	90	4350	4350	4350	4350	42716	WA-740	B	-	B	-	-	364256201	13973	18981,20	STK

Artikelgruppe 19-8-1

Wassersammelgruben Ringbauweise, 1-Behälter
Ausführung mit Abdeckplatte

DN 2000

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**											
mm			m³	mm	mm	kg									% / EUR	
1-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Abdeckplatte																
2000	WA-Ring-AP	1	3,5	90	1890	5608	WA-751	B	-	-	-	-	361203502	14027	2535,10	STK
2000	WA-Ring-AP	1	5,0	90	2390	6346	WA-752	B	-	-	-	-	361205002	14028	2714,80	STK
2000	WA-Ring-AP	1	6,5	90	2890	7085	WA-753	B	-	-	-	-	361206502	14029	2923,00	STK
2000	WA-Ring-AP	1	8,0	90	3390	7823	WA-754	B	-	-	-	-	361208002	14030	3102,70	STK
2000	WA-Ring-AP	1	3,5	90	1890	5608	WA-741	-	-	B	-	-	361203502	14031	2535,10	STK
2000	WA-Ring-AP	1	5,0	90	2390	6346	WA-742	-	-	B	-	-	361205002	14032	2714,80	STK
2000	WA-Ring-AP	1	6,5	90	2890	7085	WA-743	-	-	B	-	-	361206502	14033	2923,00	STK
2000	WA-Ring-AP	1	8,0	90	3390	7823	WA-744	-	-	B	-	-	361208002	14034	3102,70	STK
2000	WA-Ring-AP	1	9,5	90	3890	8562	WA-745	-	-	B	-	-	361209502	14035	3310,90	STK
2000	WA-Ring-AP	1	11,0	90	4390	9300	WA-746	-	-	B	-	-	361201102	14036	3490,60	STK

Artikelgruppe 19-8-2

Wassersammelgruben Ringbauweise, 1-Behälter
Ausführung mit Abdeckplatte

DN 2500

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**											
mm			m³	mm	mm	kg									% / EUR	
1-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Abdeckplatte																
2500	WA-Ring-AP	1	5,5	90	1790	7690	WA-723	B	-	-	-	-	361255502	14037	4151,00	STK
2500	WA-Ring-AP	1	8,0	90	2290	8605	WA-724	B	-	-	-	-	361258002	14038	4556,10	STK
2500	WA-Ring-AP	1	10,5	90	2790	9520	WA-725	B	-	-	-	-	361251052	14039	4966,90	STK
2500	WA-Ring-AP	1	13,0	90	3290	10436	WA-726	B	-	-	-	-	361251302	14040	5372,00	STK
2500	WA-Ring-AP	1	15,5	90	3790	11351	WA-727	B	-	-	-	-	361251552	14041	5782,80	STK
2500	WA-Ring-AP	1	5,5	90	1880	7872	WA-705	-	-	B	-	-	361255502L	14042	4213,60	STK
2500	WA-Ring-AP	1	8,0	90	2390	8788	WA-706	-	-	B	-	-	361258002L	14043	4618,70	STK
2500	WA-Ring-AP	1	10,5	90	2890	9703	WA-707	-	-	B	-	-	361251052L	14044	5029,50	STK
2500	WA-Ring-AP	1	13,0	90	3390	10619	WA-708	-	-	B	-	-	361251302L	14045	5434,60	STK
2500	WA-Ring-AP	1	15,5	90	3890	11534	WA-709	-	-	B	-	-	361251552L	14046	5845,40	STK

Artikelgruppe 19-9-1

Wassersammelgruben Ringbauweise, 2-Behälter
Ausführung mit Abdeckplatte

DN 2000

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Gesamthöhe Behälter 2	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**												
mm			m³	mm	mm	mm	kg									% / EUR	
2-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Abdeckplatte																	
2000	WA-Ring-AP	2	13,0	90	2890	2890	14170	WA-755	B	-	B	-	-	362201302	14047	5846,00	STK
2000	WA-Ring-AP	2	16,0	90	3390	3390	15646	WA-756	B	-	B	-	-	362201602	14048	6205,40	STK

Artikelgruppe 19-9-2

Wassersammelgruben Ringbauweise, 2-Behälter
Ausführung mit Abdeckplatte

DN 2500

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Gesamthöhe Behälter 2	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**												
mm			m³	mm	mm	mm	kg									% / EUR	
2-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Abdeckplatte																	
2500	WA-Ring-Konus	2	21,0	90	2790	2790	19040	WA-757	B	-	B	-	-	362252102	14049	9933,80	STK
2500	WA-Ring-Konus	2	26,0	90	3290	3290	20872	WA-758	B	-	B	-	-	362252602	14050	10744,00	STK

Artikelgruppe 19-10-1

Wassersammelgruben Ringbauweise, 3-Behälter
Ausführung mit Abdeckplatte

DN 2500

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Gesamthöhe Behälter 2	Gesamthöhe Behälter 3	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**													
mm			m³	mm	mm	mm	mm	kg									% / EUR	
2-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Abdeckplatte																		
2500	WA-Ring-AP	3	24,0	90	2290	2290	2290	25815	WA-759	B	-	B	-	-	363252402	14051	13668,30	STK
2500	WA-Ring-AP	3	31,5	90	2790	2790	2790	28560	WA-760	B	-	B	-	-	363253152	14052	14900,70	STK
2500	WA-Ring-AP	3	39,0	90	3290	3290	3290	31308	WA-761	B	-	B	-	-	363253902	14053	16116,00	STK
2500	WA-Ring-AP	3	46,5	90	3790	3790	3790	34053	WA-762	B	-	B	-	-	363254652	14054	17348,40	STK

Artikelgruppe 19-11-1

Wassersammelgruben Ringbauweise, 4-Behälter
Ausführung mit Abdeckplatte

DN 2500

Nennweite	Art	Behälteranzahl	Nutzvolumen	Wandstärke	Gesamthöhe	Gesamthöhe Behälter 2	Gesamthöhe Behälter 3	Gesamthöhe Behälter 4	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**Vn**	**t1**	**h2**														
mm			m³	mm	mm	mm	mm	mm	kg									% / EUR	
2-Behälter Wassersammelgrube in Ringbauweise mit Überstand werkseitig eingebaute Anschlussmuffen KG 150 Ausführung mit Abdeckplatte																			
2500	WA-Ring-AP	4	32,0	90	2270	2270	2270	2270	34420	WA-763	B	-	B	-	-	364253202	14055	18224,40	STK
2500	WA-Ring-AP	4	42,0	90	2770	2770	2770	2770	38080	WA-764	B	-	B	-	-	364254202	14056	19867,60	STK
2500	WA-Ring-AP	4	52,0	90	3270	3270	3270	3270	41744	WA-765	B	-	B	-	-	364255202	14057	21488,00	STK
2500	WA-Ring-AP	4	62,0	90	3770	3770	3770	3770	45404	WA-766	B	-	B	-	-	364256202	14058	23131,20	STK

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU



HABA-Drain

Die monolithischen Schlitzrinnen aus Beton für effiziente und sichere Entwässerungslösungen im privaten und öffentlichen Bereich

DIN/ÖNORM EN 1433 und DIN 19850

BEDARFSGERECHT EINSETZBAR

- Belastungsklassen C250 bis F900
- Erfüllt die Anforderungen der DIN/ÖNORM 1433

NACHHALTIG

- Geringe Wartungskosten
- 100 % Recycling möglich
- Dauerhaftigkeit durch Frost- und Tausalzbeständigkeit

SICHER IM BETRIEB

- Kein Herausschleudern von Rosten
- Barrierefrei und sicher für Radfahrer
- Kein Fremdwasser durch abgedichteten Entwässerungsstrang
- Minimiertes Aquaplaning dank leistungsstarker Entwässerung der Fahrbahn



HABA Drain Entwässerungsrinne

DIN EN 1433
DN 100

schalungserhärtet

Nennweite	Bezeichnung	Art		Belastungsklasse	Schlitztyp	Nennlänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN					**tS**	**LN**											
mm						m	kg									% / EUR	
100	HABA Drain	Rinne		C 250	unterbrochen	1,0	42	HD-101	B	-	B	B	B	456100000	13886	140,10	LFM
100	HABA Drain	Winkel Links		C 250	unterbrochen		42	HD-223	B	-	B	B	B	456100096	14186	516,10	STK
100	HABA Drain	Winkel Rechts		C 250	unterbrochen		42		B	-	B	B	B	456100097	14189	516,10	STK
100	HABA Drain	Reinigungselement		C 250			25	HD-119	B	-	B	B	B	456100010	13887	287,00	STK
100	HABA Drain	Entwässerungsschacht		C 250			50	HD-120	B	-	B	B	B	456100020	13888	326,80	STK
100	HABA Drain	Geruchsblocker V2A					2	HD-220	B	-	B	B	B	456100093	14144	48,70	STK
100	HABA Drain	Schmutzfänger					1	HD-289	B	-	B	B	B	456100094	14147	40,40	STK
100	HABA Drain	Übergangsstück	mit SBR Dichtung				1		B	-	B	B	B	456600102	13924	16,20	STK
100	HABA Drain	Übergangsstück	mit NBR Dichtung				1		B	-	B	B	B	456600103	13928	41,90	STK
100	HABA Drain	Verschlussdeckel	mit SBR Dichtung				1		B	-	B	B	B	456100060	14148	19,50	STK
100	HABA Drain	Verschlussdeckel	mit NBR Dichtung				1		B	-	B	B	B	456100061	14149	50,70	STK

Zuschlag für Abwinklung HABA Drain Schlitzrinne DN 100 mm
von der Geraden bis 90 Grad in Fließrichtung links und rechts
Schenkellänge Wasserlauf 0,50 m (Standard)
Schenkellänge Wasserlauf max. bis 0,70 m möglich
Abrechnung tatsächliche Baulänge (jedoch mind. 1,00 m)

100	HABA Drain	Winkel Zuschlag							B	-	B	B	B		14138	376,00	STK

HABA Drain Passstück, Baulänge variabel
Der Zuschlag bezieht sich auf den Normalrinnen-Preis
Abrechnung immer volle Meter
Passstücke können ab 0,25 m bis zur Regelbaulänge abzgl. 2 cm produziert werden

HABA Drain	Passstück Zuschlag								B	-	B	B	B		13947	60	%

HABA Drain Entwässerungsrinne

DIN EN 1433
DN 150

schalungserhärtet

Nennweite	Bezeichnung	Art	Belastungsklasse	Schlitztyp	Nennlänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**tS**	**LN**											
mm					m	kg									% / EUR	
150	HABA Drain	Rinne	E 600	unterbrochen	1,0	235	HD-102	B	-	B	B	B	456150002	13889	311,70	LFM
150	HABA Drain	Rinne	E 600	unterbrochen	2,0	470	HD-103	B	-	B	B	B	456150102	13890	239,80	LFM
150	HABA Drain	Winkel Links	E 600	unterbrochen		235	HD-224	B	-	B	B	B	456150096	14190	1386,10	STK
150	HABA Drain	Winkel Rechts	E 600	unterbrochen		235	HD-225	B	-	B	B	B	456150097	14192	1386,10	STK
150	HABA Drain	Reinigungselement	E 600			235	HD-125	B	-	B	B	B	456150012	13891	848,90	STK
150	HABA Drain	Entwässerungsschacht	E 600			235	HD-126	B	-	B	B	B	456150022	13892	864,00	STK
150	HABA Drain	Geruchsblocker V2A				1	HD-219	B	-	B	B	B	456150093	14145	76,50	STK
150	HABA Drain	Schmutzfänger				1	HD-290	B	-	B	B	B	456150094	14146	48,70	STK
150	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt	mit SBR Dichtung			1	HD-129	B	-	B	B	B	456150060	13917	113,20	STK
150	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt	mit NBR Dichtung			1	HD-130	B	-	B	B	B	456150061	14199	128,00	STK
150	HABA Drain	Endübergang Einlauf				30	HD-127	B	-	B	B	B	456600150	13925	222,60	STK
150	HABA Drain	Endübergang Auslauf				30	HD-128	B	-	B	B	B	456600151	14207	222,60	STK
150	HABA Drain	Dichtung Zuschlag NBR				1		B	-	B	B	B		14260	49,20	STK

Zuschlag für Abwinklung HABA Drain Schlitzrinne DN 150 mm
von der Geraden bis 90 Grad in Fließrichtung links und rechts
Schenkellänge Wasserlauf 0,50 m (Standard)
Schenkellänge Wasserlauf max. bis 0,70 m möglich
Abrechnung tatsächliche Baulänge (jedoch mind. 1,00 m)

150	HABA Drain	Winkel Zuschlag						B	-	B	B	B		14139	1146,30	STK

HABA Drain Passstück, Baulänge variabel
Der Zuschlag bezieht sich auf den Normalrinnen-Preis
Abrechnung immer volle Meter
Passstücke können ab 0,25 m bis zur Regelbaulänge abzgl. 2 cm produziert werden

HABA Drain	Passstück Zuschlag							B	-	B	B	B		13947	60	%

HABA Drain Entwässerungsrinne

DIN EN 1433
DN 200
schalungserhärtet

Nennweite	Bezeichnung	Art	Belastungsklasse	Schlitztyp	Nennlänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**tS**	**LN**											
mm					m	kg									% / EUR	
200	HABA Drain	Rinne	D 400	unterbrochen	2,0	590	HD-104	B	-	B	B	B	456200101	13893	246,40	LFM
200	HABA Drain	Rinne	D 400	unterbrochen	4,0	1180	HD-105	B	-	B	B	B	456200201	13896	189,50	LFM
200	HABA Drain	Winkel Links	D 400	unterbrochen	1000,0	295	HD-188	B	-	B	B	B	456200791	14157	1327,90	STK
200	HABA Drain	Winkel Rechts	D 400	unterbrochen		295	HD-189	B	-	B	B	B	456200794	14158	1327,90	STK
200	HABA Drain	Rinne	F 900	unterbrochen	2,0	590	HD-106	B	-	B	B	B	456200103	13894	260,30	LFM
200	HABA Drain	Rinne	F 900	unterbrochen	4,0	1180	HD-107	B	-	B	B	B	456200203	13897	197,10	LFM
200	HABA Drain	Winkel Links	F 900	unterbrochen		295	HD-190	B	-	B	B	B	456200792	14155	1334,40	STK
200	HABA Drain	Winkel Rechts	F 900	unterbrochen		295	HD-191	B	-	B	B	B	456200795	14156	1334,40	STK
200	HABA Drain	Rinne	D 400	durchgehend	2,0	590	HD-108	B	-	B	B	B	456201101	13895	253,80	LFM
200	HABA Drain	Rinne	D 400	durchgehend	4,0	1180	HD-109	B	-	B	B	B	456201201	13898	195,20	LFM
200	HABA Drain	Winkel Links	D 400	durchgehend		295	HD-192	B	-	B	B	B	456200790	14153	1327,90	STK
200	HABA Drain	Winkel Rechts	D 400	durchgehend		295	HD-193	B	-	B	B	B	456200793	14154	1327,90	STK
200	HABA Drain	Entwässerungsschacht	F 900			295	HD-160	B	-	B	B	B	456200023	13900	1027,90	STK
200	HABA Drain	Reinigungselement	F 900			295	HD-156	B	-	B	B	B	456200013	13899	822,50	STK
200	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt	mit SBR Dichtung			2	HD-135	B	-	B	B	B	456200060	13918	86,50	STK
200	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt	mit NBR Dichtung			2	HD-284	B	-	B	B	B	456200061	14201	147,00	STK
200	HABA Drain	Dichtung Zuschlag NBR				1		B	-	B	B	B		14262	49,70	STK

Zuschlag für Abwinklung HABA Drain Schlitzrinne DN 200 mm
von der Geraden bis 90 Grad in Fließrichtung links und rechts
Schenkellänge Wasserlauf 0,50 m (Standard)
Schenkellänge Wasserlauf max. bis 0,70 m möglich
Abrechnung tatsächliche Baulänge (jedoch mind. 1,00 m)

200	HABA Drain	Winkel Zuschlag						B	-	B	B	B		14140	1074,10	STK

HABA Drain Passstück, Baulänge variabel
Der Zuschlag bezieht sich auf den Normalrinnen-Preis
Abrechnung immer volle Meter
Passstücke können ab 0,25 m bis zur Regelbaulänge abzgl. 2 cm produziert werden

HABA Drain	Passstück Zuschlag							B	-	B	B	B		13947	60	%

HABA Drain Entwässerungsrinne

DIN EN 1433
DN 200/300

schalungserhärtet

Nennweite	Bezeichnung	Art	Belastungsklasse	Schlitztyp	Nennlänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**tS**	**LN**											
mm					m	kg									% / EUR	
200 / 300	HABA Drain	Rinne	D 400	unterbrochen	4,0	1336	HD-110	B	-	B	B	B	456230201	13901	217,50	LFM
200 / 300	HABA Drain	Winkel Links	D 400	unterbrochen		334	HD-164	B	-	B	B	B	456230791	14162	1419,50	STK
200 / 300	HABA Drain	Winkel Rechts	D 400	unterbrochen		334	HD-165	B	-	B	B	B	456230794	14163	1419,50	STK
200 / 300	HABA Drain	Rinne	F 900	unterbrochen	4,0	1336	HD-111	B	-	B	B	B	456230203	13902	233,60	LFM
200 / 300	HABA Drain	Winkel Links	F 900	unterbrochen		334	HD-221	B	-	B	B	B	456230792	14164	1435,60	STK
200 / 300	HABA Drain	Winkel Rechts	F 900	unterbrochen		334	HD-222	B	-	B	B	B	456230795	14165	1435,60	STK
200 / 300	HABA Drain	Rinne	D 400	durchgehend	4,0	1336	HD-112	B	-	B	B	B	456231201	13903	224,00	LFM
200 / 300	HABA Drain	Winkel Links	D 400	durchgehend		334	HD-236	B	-	B	B	B	456230790	14160	1426,00	STK
200 / 300	HABA Drain	Winkel Rechts	D 400	durchgehend		334	HD-237	B	-	B	B	B	456230793	14161	1426,00	STK
200 / 300	HABA Drain	Reinigungselement	F 900			334	HD-157	B	-	B	B	B	456230013	13904	903,70	STK
200 / 300	HABA Drain	Entwässerungsschacht	F 900			334	HD-161	B	-	B	B	B	456230023	13905	1143,80	STK
200 / 300	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt mit SBR Dichtung				2	HD-140	B	-	B	B	B	456230060	13919	116,10	STK
200 / 300	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt mit NBR Dichtung				2	HD-286	B	-	B	B	B	456230061	14200	197,50	STK
200 / 300	HABA Drain	Dichtung Zuschlag NBR				1		B	-	B	B	B		14261	74,70	STK

Zuschlag für Abwinklung HABA Drain Schlitzrinne DN 200/300 mm
von der Geraden bis 90 Grad in Fließrichtung links und rechts
Schenkellänge Wasserlauf 0,50 m (Standard)
Schenkellänge Wasserlauf max. bis 0,70 m möglich
Abrechnung tatsächliche Baulänge (jedoch mind. 1,00 m)

200 / 300	HABA Drain	Winkel Zuschlag						B	-	B	B	B		14141	1202,00	STK

HABA Drain Passstück, Baulänge variabel
Der Zuschlag bezieht sich auf den Normalrinnen-Preis
Abrechnung immer volle Meter
Passstücke können ab 0,25 m bis zur Regelbaulänge abzgl. 2 cm produziert werden

HABA Drain	Passstück Zuschlag							B	-	B	B	B		13947	60	%

HABA Drain Entwässerungsrinne

DIN EN 1433

DN 300

schalungserhärtet

Nennweite	Bezeichnung	Art	Belastungsklasse	Schlitztyp	Nennlänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN				**tS**	**LN**											
mm					m	kg									% / EUR	
300	HABA Drain	Rinne	D 400	unterbrochen	4,0	1580	HD-113	B	-	B	B	B	456300201	13906	262,70	LFM
300	HABA Drain	Winkel Links	D 400	unterbrochen	1,0	395	HD-201	B	-	B	B	B	456300791	14168	1562,30	STK
300	HABA Drain	Winkel Rechts	D 400	unterbrochen	1,0	395	HD-202	B	-	B	B	B	456300794	14169	1562,30	STK
300	HABA Drain	Rinne	F 900	unterbrochen	4,0	1580	HD-114	B	-	B	B	B	456300203	13907	270,50	LFM
300	HABA Drain	Winkel Links	F 900	unterbrochen	1,0	395	HD-203	B	-	B	B	B	456300792	14170	1570,10	STK
300	HABA Drain	Winkel Rechts	F 900	unterbrochen	1,0	395	HD-204	B	-	B	B	B	456300795	14171	1570,10	STK
300	HABA Drain	Rinne	D 400	durchgehend	4,0	1580	HD-115	B	-	B	B	B	456301201	13908	270,60	LFM
300	HABA Drain	Winkel Links	D 400	durchgehend		395	HD-205	B	-	B	B	B	456300790	14166	1570,20	STK
300	HABA Drain	Winkel Rechts	D 400	durchgehend	1,0	395	HD-206	B	-	B	B	B	456300793	14167	1570,20	STK
300	HABA Drain	Reinigungselement	F 900			395	HD-158	B	-	B	B	B	456300013	13909	1044,20	STK
300	HABA Drain	Entwässerungsschacht	F 900			395	HD-162	B	-	B	B	B	456300023	13910	1228,20	STK
300	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt	mit SBR Dichtung			3	HD-145	B	-	B	B	B	456300060	13920	129,70	STK
300	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt	mit NBR Dichtung			3	HD-285	B	-	B	B	B	456300061	14203	220,30	STK
300	HABA Drain	Dichtung Zuschlag NBR				1		B	-	B	B	B		14264	90,30	STK

Zuschlag für Abwinklung HABA Drain Schlitzrinne DN 300 mm
von der Geraden bis 90 Grad in Fließrichtung links und rechts
Schenkellänge Wasserlauf 0,50 m (Standard)
Schenkellänge Wasserlauf max. bis 0,70 m möglich
Abrechnung tatsächliche Baulänge (jedoch mind. 1,00 m)

300	HABA Drain	Winkel Zuschlag						B	-	B	B	B		14142	1299,60	STK

HABA Drain Passstück, Baulänge variabel
Der Zuschlag bezieht sich auf den Normalrinnen-Preis
Abrechnung immer volle Meter
Passstücke können ab 0,25 m bis zur Regelbaulänge abzgl. 2 cm produziert werden

HABA Drain	Passstück Zuschlag							B	-	B	B	B		13947	60	%

HABA Drain Entwässerungsrinne

DIN EN 1433
DN 300/400

schalungserhärtet

Nennweite	Bezeichnung	Art		Belastungsklasse	Schlitztyp	Nennlänge	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN					**tS**	**LN**											
mm						m	kg									% / EUR	
300 / 400	HABA Drain	Rinne		D 400	unterbrochen	4,0	1819	HD-116	B	-	B	B	B	456340201	13911	287,40	LFM
300 / 400	HABA Drain	Winkel Links		D 400	unterbrochen		450	HD-166	B	-	B	B	B	456340791	14174	1647,40	STK
300 / 400	HABA Drain	Winkel Rechts		D 400	unterbrochen		450	HD-167	B	-	B	B	B	456340794	14175	1647,40	STK
300 / 400	HABA Drain	Rinne		D 400	durchgehend		1819	HD-118	B	-	B	B	B	456341201	13913	296,00	LFM
300 / 400	HABA Drain	Winkel Links		D 400	durchgehend		450	HD-238	B	-	B	B	B	456340790	14172	1656,00	STK
300 / 400	HABA Drain	Winkel Rechts		D 400	durchgehend		450	HD-239	B	-	B	B	B	456340793	14173	1656,00	STK
300 / 400	HABA Drain	Rinne		F 900	unterbrochen	4,0	1819	HD-117	B	-	B	B	B	456340203	13912	295,20	LFM
300 / 400	HABA Drain	Winkel Links		F 900	unterbrochen		450	HD-270	B	-	B	B	B	456340792	14176	1655,20	STK
300 / 400	HABA Drain	Winkel Rechts		F 900	unterbrochen		450	HD-271	B	-	B	B	B	456340795	14177	1655,20	STK
300 / 400	HABA Drain	Reinigungselement		F 900			450	HD-159	B	-	B	B	B	456340013	13914	1075,20	STK
300 / 400	HABA Drain	Entwässerungsschacht		F 900			450	HD-163	B	-	B	B	B	456340023	13915	1259,30	STK
300 / 400	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt	mit SBR Dichtung				4	HD-150	B	-	B	B	B	456340060	13921	161,60	STK
300 / 400	HABA Drain	Verschlussdeckel verzinkt	mit NBR Dichtung				4	HD-287	B	-	B	B	B	456340061	14202	274,10	STK
300 / 400	HABA Drain	Dichtung Zuschlag NBR					1		B	-	B	B	B		14263	93,50	STK

Zuschlag für Abwinklung HABA Drain Schlitzrinne DN 300/400 mm
von der Geraden bis 90 Grad in Fließrichtung links und rechts
Schenkellänge Wasserlauf 0,50 m (Standard)
Schenkellänge Wasserlauf max. bis 0,70 m möglich
Abrechnung tatsächliche Baulänge (jedoch mind. 1,00 m)

300 / 400	HABA Drain	Winkel Zuschlag							B	-	B	B	B		14143	1360,00	STK

HABA Drain Passstück, Baulänge variabel
Der Zuschlag bezieht sich auf den Normalrinnen-Preis
Abrechnung immer volle Meter
Passstücke können ab 0,25 m bis zur Regelbaulänge abzgl. 2 cm produziert werden

HABA Drain	Passstück Zuschlag								B	-	B	B	B		13947	60	%

HABA Drain Zubehör

Bezeichnung					Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
							% / EUR	
HABA	Stoßfugenbegrenzer	30 x 30 x 6mm	50 Stk/Sack	- - - - -	450003006	3097	34,50	SAK
Gleitmittel, 5kg Eimer					450000000	36	31,10	KG
HABA Drain Sicherheitsverlegegehänge für Schlitzrinnen DN 150 (1 Paar) (Gutschrift erfolgt nur bei unbeschädigter Rückgabe)								
HABA Drain Verlegegehänge, 1 Paar, DN 150					456000200	13922	500,00	STK
HABA Drain Verlegegehänge, 1 Paar, DN 150 - Rückgabe					456000200	14258	400,00	STK
HABA Drain Sicherheitsverlegegehänge für Schlitzrinnen DN 200 bis DN 300/400 (1 Paar) (Gutschrift erfolgt nur bei unbeschädigter Rückgabe)								
HABA Drain Verlegegehänge, 1 Paar, DN 200 bis 300/400					456000201	13948	700,00	STK
HABA Drain Verlegegehänge, 1 Paar, DN 200 bis 300/400 - Rückgabe					456000201	14259	600,00	STK
Mehrweghölzer keine Zertifizierung und Stempelung nach IPPC (Gutschrift erfolgt nur bei unbeschädigter Rückgabe)								
Verladeholz, HABA Drain					456000900	14150	15,50	STK
Verladeholz, HABA Drain - Rückgabe					456000900	14151	13,40	STK
Paletten (Gutschrift erfolgt nur bei unbeschädigter Rückgabe oder Tausch)								
Paletten -EURO- (Tiefbau)					191000010	13858	18,00	STK
Paletten -EURO- Rückgabe (Tiefbau)					191000010	13859	12,00	STK

Straßenabläufe

DN 450

Nennweite	Bezeichnung	Art	Höhe	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h**											
mm			mm	kg									% / EUR	
450	Bodenteil	2 a	300	70	SSK-101	B	-	B	B	B	456500600	2744	43,20	STK
450	Bodenteil	1 a - KG 150	330	81	SSK-100	B	-	B	B	B	456500615	2743	54,30	STK
450	Bodenteil	1 d - KG 200	380	82	SSK-107	B	-	B	B	B	456500620	13946	61,90	STK
	Bodenteil	KG 300 nur für HABA Drain	400	173	HD-194	B	-	B	B	B	456500630	14152	515,00	STK
450	Zwischenteil	6 b	195	37	SSK-113	B	-	B	B	B	456500195	13941	31,30	STK
450	Zwischenteil	6 a	295	56	SSK-112	B	-	B	B	B	456500295	13942	38,30	STK
450	Zwischenteil	3 a	350	69	SSK-102	-	-	-	-	-	456500150	2745	57,10	STK
450	Zwischenteil	3 d	350	71	SSK-108	B	-	B	B	B	456500200	13940	54,30	STK
450	Zwischenteil	3 z - KG 150	550	157	SSK-109	B	-	B	B	B	456500515	13944	165,60	STK
450	Zwischenteil	3 z - KG 200	550	154	SSK-110	B	-	B	B	B	456500520	13945	172,50	STK
450	Zwischenteil	6 d	570	105	SSK-114	B	-	B	B	B	456500570	13943	61,20	STK
450	Schaft	5 c	195	38	SSK-103	-	-	-	-	-	456500019	2746	30,30	STK
450	Schaft	5 b	295	58	SSK-104	-	-	-	-	-	456500029	2747	38,30	STK
450	Schaft	5 d	570	107	SSK-111	B	-	B	B	B	456500057	13939	61,20	STK
500	Schlammeimer	verzinkt	160	6	ABD-078	B	-	B	B	B	456500000	2749	69,50	STK

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU







HABA Block

Das flexible Wandsystem

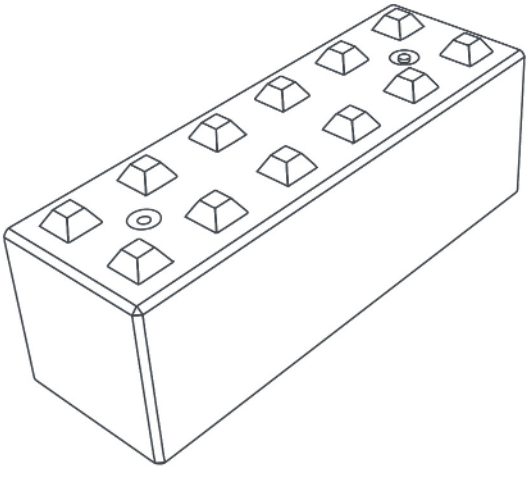
Der HABA-Block ist flexibel in vielen Bereichen einsetzbar. Da kein Mörtel verwendet werden muss, kann man mit dem HABA-Block variabel auf sich ändernde Anforderungen reagieren. Auf geraden und befestigten Flächen kann der HABA-Block einfach trocken versetzt werden.

ANWENDUNGSBEISPIELE

- Stützmauern/Hangbefestigungen
- Schüttboxen (z. B. Hackschnitzel)
- Schall- und Trennwände

VORTEILE

- modular einsetzbar
- robust und widerstandsfähig
- einfache und schnelle Montage ohne zusätzliche Befestigungselemente
- wiederverwendbar
- günstiger als Ortbeton



HABA-Block 60cm - II. Wahl -

schalungserhärtet

Bezeichnung	Höhe	Breite	Länge		Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h	**b**	**l**		**a1**											
	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
HABA Block Standard – II.Wahl -- NUR SOLANGE DER VORRAT REICHT! --																
Preise FREI BAU netto, nicht rabattierfähig!																
Block	600	600	600	Normal Block II. Wahl	2xKK-5,0	520	BLO-160	B	B	B	B	B	215060605	2688	63,80	STK
Block	600	600	900	Normal Block II. Wahl	2xKK-5,0	780	BLO-161	B	B	B	B	B	215090605	5253	81,10	STK
Block	600	600	1200	Normal Block II. Wahl	2xKK-5,0	1040	BLO-162	B	B	B	B	B	215120605	5254	98,60	STK
Block	600	600	1500	Normal Block II. Wahl	2xKK-5,0	1300	BLO-163	B	B	B	B	B	215150605	5255	115,90	STK
Block	600	600	1800	Normal Block II. Wahl	2xKK-5,0	1560	BLO-164	B	B	B	B	B	215180605	2687	133,30	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 22-A-2

HABA-Block 60cm

schalungserhärtet

Bezeichnung	Höhe	Breite	Länge		Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h	**b**	**l**		**a1**											
	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Block	600	600	600	Normal Block	2xKK-5,0	520	BLO-150	B	B	B	B	B	215060600	2690	123,10	STK
Block	600	600	900	Normal Block	2xKK-5,0	780	BLO-151	B	B	B	B	B	215090600	2691	201,30	STK
Block	600	600	1200	Normal Block	2xKK-5,0	1040	BLO-152	B	B	B	B	B	215120600	2692	239,90	STK
Block	600	600	1500	Normal Block	2xKK-5,0	1300	BLO-153	B	B	B	B	B	215150600	2693	280,10	STK
Block	600	600	1800	Normal Block	2xKK-5,0	1560	BLO-154	B	B	B	B	B	215180600	2694	319,60	STK
Block	600	600	600	Normal Block Abdeckstein Dachform	2xRD 30	458	BLO-250	B	B	B	B	B	215060601	2709	123,10	STK
Block	600	600	900	Normal Block Abdeckstein Dachform	2xRD 30	689	BLO-251	B	B	B	B	B	215090601	2710	201,30	STK
Block	600	600	1200	Normal Block Abdeckstein Dachform	2xRD 30	918	BLO-252	B	B	B	B	B	215120601	2711	239,90	STK
Block	600	600	1500	Normal Block Abdeckstein Dachform	2xRD 30	1147	BLO-253	B	B	B	B	B	215150601	2712	280,10	STK
Block	600	600	1800	Normal Block Abdeckstein Dachform	2xRD 30	1393	BLO-254	B	B	B	B	B	215180601	2713	319,60	STK
Block	600	600	600	Normal Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	520	BLO-200	B	B	B	B	B	215060602	3166	123,10	STK
Block	600	600	900	Normal Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	780	BLO-201	B	B	B	B	B	215090602	3168	201,30	STK
Block	600	600	1200	Normal Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	1040	BLO-202	B	B	B	B	B	215120602	3169	239,90	STK
Block	600	600	1500	Normal Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	1300	BLO-203	B	B	B	B	B	215150602	3170	280,10	STK
Block	600	600	1800	Normal Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	1560	BLO-204	B	B	B	B	B	215180602	3171	319,60	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 22-A-3

HABA-Block 30cm (Mini-Block)

schalungserhärtet

Bezeichnung	Höhe	Breite	Länge		Anker	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h	**b**	**l**		**a1**											
	mm	mm	mm			kg									% / EUR	
Block	600	300	600	MINI Block	2xKK-5,0	260	BLO-050	B	B	B	B	B	215060300	2695	108,00	STK
Block	600	300	900	MINI Block	2xKK-5,0	390	BLO-051	B	B	B	B	B	215090300	2696	178,90	STK
Block	600	300	1200	MINI Block	2xKK-5,0	520	BLO-052	B	B	B	B	B	215120300	2705	211,00	STK
Block	600	300	1500	MINI Block	2xKK-5,0	650	BLO-053	B	B	B	B	B	215150300	2706	236,80	STK
Block	600	300	1800	MINI Block	2xKK-5,0	780	BLO-054	B	B	B	B	B	215180300	2707	274,40	STK
Block	600	300	600	MINI Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	260	BLO-060	B	B	B	B	B	215060302	3161	108,00	STK
Block	600	300	900	MINI Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	390	BLO-061	B	B	B	B	B	215090302	3162	178,90	STK
Block	600	300	1200	MINI Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	520	BLO-062	B	B	B	B	B	215120302	3163	211,00	STK
Block	600	300	1500	MINI Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	650	BLO-063	B	B	B	B	B	215150302	3164	236,80	STK
Block	600	300	1800	MINI Block Abdeckstein oben glatt	2xKK-5,0	780	BLO-064	B	B	B	B	B	215180302	3165	274,40	STK

Passende Verlegekupplungen (Kugelkopfhebekopf) finden Sie auf Seite 407

Artikelgruppe 22-A-4

HABA-Block Veredelung

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Sichtflächenveredelung mit Strukturmatritze 1-seitig		8524	60,00	STK

Artikelgruppe 24-8

Zeichnungen

Bezeichnung				
Zeichnung Verlegeplan für HABA Block Wandsysteme	je Position	8527	374,00	STK

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU







Winkelstützen
in Sichtbetonqualität

Die bewehrten Winkelstützen erfüllen höchste architektonische Ansprüche beispielsweise durch gefaste Kanten und einer Oberfläche in Sichtbetonqualität. Zudem sind sie auf der Baustelle leicht zu versetzen und eignen sich für verschiedenste Anforderungen im Garten- und Landschaftsbau



ANWENDUNGSBEISPIELE

- Geländeanpassungen im Garten- und Landschaftsbau (z. B. Hangbefestigungen, Einfassungen, Schallschutz)
- Private Gestaltung von Terrassen, Wegen und Einfahrten

VORTEILE

- höchste Qualität und Maßgenauigkeit
- flexibel und kostengünstig
- kurze Einbauzeiten ohne schwere Baumaschinen

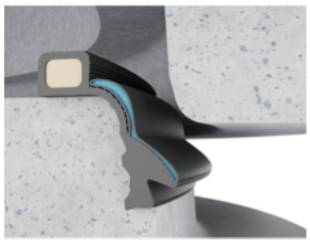
Winkelstützen (L-Steine)

DIN EN 15258, DIN EN 206-1, DIN EN 1992-1-1, DIN 1045-2 /-4

schalungserhärtet

Art	Höhe	Breite	Tiefe		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	h	**b**	**_t_2**												
	mm	mm	mm		kg									% / EUR	
Betonfestigkeitsklasse:	C35/45														
Expositionsklassen:	XC4 / XF2 / XA1 / XD1 / WA														
Lastfall:	1 bis 3														
L-Stein	550	490	300		110	LST-14	L	-	-	-	-	457553010	3421	76,80	STK
L-Stein	550	990	300		225	LST-15	L	-	-	-	-	457553000	3418	125,40	STK
L-Stein	800	490	450		165	LST-3	L	-	-	-	-	457804510	3423	106,40	STK
L-Stein	800	990	450		341	LST-4	L	-	-	-	-	457804500	3422	180,10	STK
L-Stein	1050	490	550		214	LST-16	L	-	-	-	-	457105510	3425	124,30	STK
L-Stein	1050	990	550		442	LST-17	L	-	-	-	-	457105500	3424	218,60	STK
L-Stein	1300	490	700		267	LST-7	L	-	-	-	-	457137010	3427	156,70	STK
L-Stein	1300	990	700		555	LST-8	L	-	-	-	-	457137000	3426	271,80	STK
L-Stein	550	490	490	Eckstein	184	LST-9	L	-	-	-	-	457554515	3548	189,10	STK
L-Stein	800	490	490	Eckstein	249	LST-10	L	-	-	-	-	457804515	3549	255,70	STK
L-Stein	1050	990	990	Eckstein	808	LST-11	L	-	-	-	-	457109915	3550	668,10	STK
L-Stein	1300	990	990	Eckstein	948	LST-12	B	-	-	-	-	457139915	3551	779,00	STK
Verlegehilfe															
Seilschlaufen mit Gewinde			RD16	1,2to			L	-	-	-	-	460160000	3552	22,50	STK

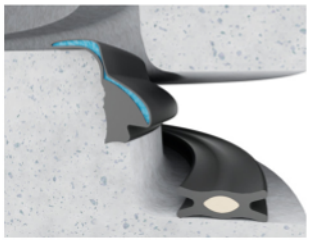
Übersicht Dichtungen Schachtsysteme



Vorgeschmierte Dichtung mit integriertem Lastausgleich

Kombination von vorgeschmierter Schachtringdichtung und Lastausgleich für eine dichte und standsichere Verbindung der Schachtbauteile aus Beton/Stahlbeton nach DIN EN 1917 und DIN 4034-1.

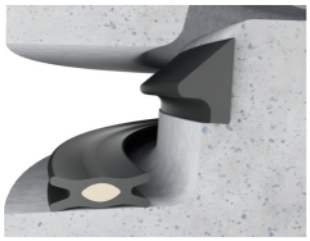
Die Dichtung entspricht den Anforderungen der DIN EN 681-1 / DIN 4060 (Elastomer-Dichtungen) und der FBS-Qualitätsrichtlinie.



Vorgeschmierte Dichtung

Gleitdichtung mit vorgeschmiertem Gleitmantel für eine dichte Verbindung der Schachtbauteile aus Beton/Stahlbeton nach DIN EN 1917 und DIN 4034-1.

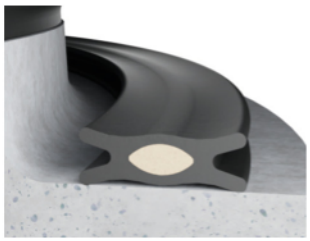
Die Dichtung entspricht den Anforderungen der DIN EN 681-1 / DIN 4060 (Elastomer-Dichtungen) und der FBS-Qualitätsrichtlinie.



Dichtung - trocken -

Gleitdichtung für eine dichte Verbindung der Schachtbauteile aus Beton/Stahlbeton nach DIN EN 1917 und DIN 4034-1.
Beim Verlegen ist der Einsatz von Gleitmittel erforderlich!

Die Dichtung entspricht den Anforderungen der DIN EN 681-1 / DIN 4060 (Elastomer-Dichtungen) und der FBS-Qualitätsrichtlinie.



Lastausgleich

Ein nicht federnder mit Quarzsand gefüllter Schlauchring zum gleichmäßigen Ausgleich von Unebenheiten der Schachtbauteile aus Beton/Stahlbeton nach DIN EN 1912 und DIN 4034-1.

Der Lastausgleich entspricht den Anforderungen der DIN 4034-1 einer gleichmäßigen, nicht federnden Lastübertragung.



Gleitmittel

Das Gleitmittel ist speziell für den Einsatz von gleichmäßigen Ausgleich von Unebenheiten der Schachtbauteile aus Beton/Stahlbeton nach DIN EN 1912 und DIN 4034-1.

Der Lastausgleich entspricht den Anforderungen der DIN 4034-1 einer gleichmäßigen, nicht federnden Lastübertragung.

Bildquellen: DS DIchtungstechnik

Dichtungen - Anschlussdichtungen - lose

Bezeichnung	Dichtung - DN	Dichtungsart	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	dDN	**da**									
	mm									% / EUR	

GRS – Dichtungen, lose
für Stahlbetonrohre / Betonrohre / Eiprofil
SBR–Qualität

GRS - SBR	150	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5614	18,40	STK
GRS - SBR	200	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5615	24,30	STK
GRS - SBR	250	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5616	28,30	STK
GRS - SBR	300	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5617	32,10	STK
GRS - SBR	400	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5619	40,20	STK
GRS - SBR	500	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5620	48,70	STK
GRS - SBR	600	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5621	60,70	STK
GRS - SBR	700	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5744	64,50	STK
GRS - SBR	800	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5745	76,50	STK
GRS - SBR	900	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5746	84,60	STK
GRS - SBR	1000	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5747	90,90	STK
GRS - SBR	1100	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5868	100,90	STK
GRS - SBR	1200	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5869	110,90	STK
GRS - SBR	1300	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5870	125,00	STK
GRS - SBR	1400	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5871	131,00	STK
GRS - SBR	1500	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5872	139,20	STK
GRS - SBR	1600	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5873	147,30	STK
GRS - SBR	1700	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5874	150,20	STK
GRS - SBR	1800	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5875	153,30	STK
GRS - SBR	1900	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5876	166,40	STK
GRS - SBR	2000	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	5877	179,50	STK
GRS - SBR	2100	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9275	198,10	STK
GRS - SBR	2200	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9276	232,20	STK
GRS - SBR	2300	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9334	248,10	STK
GRS - SBR	2400	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9277	264,20	STK
GRS - SBR	2500	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9278	284,20	STK
GRS - SBR	2600	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9279	290,40	STK
GRS - SBR	2800	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9280	310,40	STK
GRS - SBR	3000	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9281	342,80	STK
GRS - SBR	3200	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9282	372,00	STK
GRS - SBR	3500	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9283	379,20	STK
GRS - SBR	3600	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9284	391,10	STK
GRS - SBR	3700	Keilgleit	kreisrund	-	-	-	-	-	9285	466,40	STK

GRS - SBR	250 / 375	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6029	59,60	STK
GRS - SBR	300 / 450	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6030	60,70	STK
GRS - SBR	350 / 525	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6031	61,70	STK
GRS - SBR	400 / 600	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6032	62,70	STK
GRS - SBR	500 / 750	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6033	66,60	STK
GRS - SBR	580 / 1160	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	7843	69,60	STK
GRS - SBR	600 / 900	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6035	72,60	STK
GRS - SBR	600 / 1100	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6036	80,70	STK
GRS - SBR	700 / 1050	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6038	88,90	STK
GRS - SBR	700 / 1250	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6040	97,90	STK
GRS - SBR	800 / 1200	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6041	106,90	STK
GRS - SBR	900 / 1350	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6043	141,20	STK
GRS - SBR	1000 / 1500	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6045	171,20	STK
GRS - SBR	1200 / 1800	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6047	203,80	STK
GRS - SBR	1400 / 2100	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	6048	318,70	STK
GRS - SBR	1600 / 2400	Keilgleit	Eiprofil	-	-	-	-	-	9286	274,20	STK

Dichtungen - Schachtsysteme - lose

Dichtung - DN	Dichtungsart	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
dDN	**da**									
mm									% / EUR	
Dichtungen für unsere Schachtsysteme										
1000	selbstschmierend mit Lastausgleich	L	L	L	-	-	460100012	9293	94,00	STK
1200	selbstschmierend mit Lastausgleich	-	L	L	B	-	460120012	9294	158,00	STK
1500	selbstschmierend mit Lastausgleich	L	L	L	-	-	460150012	9295	234,70	STK
2000	selbstschmierend mit Lastausgleich	L	L	-	-	-	460200012	9296	414,20	STK
2500	selbstschmierend mit Lastausgleich	L	L	-	-	-	460250012	9297	684,80	STK
3000	selbstschmierend mit Lastausgleich	-	-	-	-	-	460300012	9298	849,30	STK
1000	selbstschmierend	-	L	L	-	-	320100020	9287	56,50	STK
1200	selbstschmierend	-	L	L	-	-	320120020	9288	101,80	STK
1500	selbstschmierend	L	L	L	-	-	320150020	9289	149,00	STK
2000	selbstschmierend	L	-	-	-	-	320200020	9290	290,70	STK
2500	selbstschmierend	L	-	-	-	-	320250020	9291	446,80	STK
3000	selbstschmierend	-	-	-	-	-	320300020	9292	541,20	STK
1000	trocken	L	L	L	-	-	320100000	9299	42,50	STK
1200	trocken	-	L	L	B	-	320120000	9300	79,30	STK
1500	trocken	L	L	L	-	-	320150000	9301	135,90	STK
2000	trocken	L	-	L	-	-	320200000	9302	180,00	STK
2500	trocken	L	-	L	-	-	320250000	9303	278,90	STK
2600	trocken	-	-	L	-	-	320260000	9304	293,50	STK
2800	trocken	-	-	B	-	-	320280000	9305	309,10	STK
3000	trocken	-	-	L	-	-	320300000	9306	316,80	STK
3200	trocken	-	-	L	-	-	320320000	9307	326,50	STK
3500	trocken	-	-	B	-	-	320350000	9308	401,60	STK
3600	trocken	-	-	B	-	-	320360000	9309	439,30	STK
1000	trocken NBR-Qualität	-	B	B	-	-	320100010	9310	161,40	STK
1200	trocken NBR-Qualität	-	B	B	-	-	320120010	9311	301,80	STK
1500	trocken NBR-Qualität	-	B	B	-	-	320150010	9312	516,60	STK
2000	trocken NBR-Qualität	-	B	B	-	-	320200010	9313	683,90	STK
2500	trocken NBR-Qualität	-	B	B	-	-	320250010	9314	1059,70	STK
1000	Lastausgleich, lose	L	L	L	-	-	460100011	9315	51,00	STK
1200	Lastausgleich, lose	-	L	L	L	-	460120011	9316	72,70	STK
1500	Lastausgleich, lose	L	L	L	-	-	460150011	9317	109,20	STK
2000	Lastausgleich, lose	L	-	B	-	-	460200011	9318	163,70	STK
2500	Lastausgleich, lose	L	-	B	-	-	460250011	9319	290,70	STK
2600	Lastausgleich, lose	-	-	B	-	-	460260011	9320	302,40	STK
2800	Lastausgleich, lose	-	-	B	-	-	460280011	9321	351,10	STK
3000	Lastausgleich, lose	-	-	B	-	-	460300011	9322	399,70	STK

Gleitmittel für unsere Rohr- und Schachtsysteme

Bezeichnung		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
									% / EUR	
Gleitmittel	5kg Eimer	L	L	L	L	L	450000000	36	31,10	KG

Bohranschlussdichtungen - Ringraumdichtungen

Dichtung - DN	Dichtungsart				HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
dDN	**da**												
mm												% / EUR	
90	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 116mm	SBR	L	-	-	-	-		5100	34,60	STK
100	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 138mm	SBR	L	-	-	-	-	450010005	315	34,60	STK
125	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 151mm	SBR	L	-	-	-	-	450012505	316	41,80	STK
150	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 186mm	SBR	L	-	-	-	-	450015005	317	51,10	STK
200	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 226mm	SBR	L	-	-	-	-	450020005	318	63,80	STK
250	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 276mm	SBR	L	-	-	-	-	450025005	319	74,60	STK
300	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 341mm	SBR	L	-	-	-	-	450030005	320	91,20	STK
400	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 426mm	SBR	L	-	-	-	-	450040005	321	111,10	STK
500	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 526mm	SBR	L	-	-	-	-		5099	259,40	STK
100	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 138mm	NBR-Qualität nach EN 682	B	-	-	-	-	450010015	322	69,20	STK
125	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 151mm	NBR-Qualität nach EN 682	B	-	-	-	-	450012515	323	85,70	STK
150	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 186mm	NBR-Qualität nach EN 682	B	-	-	-	-	450015015	324	92,90	STK
200	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 226mm	NBR-Qualität nach EN 682	B	-	-	-	-	450020015	325	111,10	STK
250	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 276mm	NBR-Qualität nach EN 682	B	-	-	-	-	450025015	326	135,80	STK
300	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 341mm	NBR-Qualität nach EN 682	B	-	-	-	-	450030015	327	165,60	STK
400	LKS	Bohranschlussdichtung für KG	benötigte Bohrung 426mm	NBR-Qualität nach EN 682	B	-	-	-	-	450040015	328	209,20	STK
150	LKS	Bohranschlussdichtung für GGG	benötigte Bohrung 196mm	SBR	B	-	-	-	-		313	51,10	STK
200	LKS	Bohranschlussdichtung für GGG	benötigte Bohrung 248mm	SBR	B	-	-	-	-		4997	63,80	STK
250	LKS	Bohranschlussdichtung für GGG	benötigte Bohrung 300mm	SBR	B	-	-	-	-		314	74,60	STK
150	Keilgleitdichtung	Stemmdichtung			-	B	-	-	-		5683	55,40	STK
150	Keilgleitdichtung	Stemmdichtung			-	B	-	-	-		3466	100,70	STK
100	Ringraumdichtung		NBR55	Kabeldurchführung	B	-	-	-	-		13731	223,80	STK
100	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13759	115,70	STK
100	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13760	115,70	STK
100	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13761	115,70	STK
100	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13762	115,70	STK
125	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13763	133,00	STK
150	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13764	153,70	STK
150	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13765	153,70	STK
200	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13766	179,00	STK
200	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13767	179,00	STK
200	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13768	179,00	STK
200	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13769	179,00	STK
200	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13770	179,00	STK
200	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13771	179,00	STK
250	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13772	262,70	STK
250	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13773	262,70	STK
300	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13774	414,10	STK
300	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13775	414,10	STK
300	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13776	414,10	STK
300	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13777	414,10	STK
300	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13778	414,10	STK
400	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13779	613,70	STK
400	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13780	613,70	STK
400	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13781	613,70	STK
400	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13782	613,70	STK
500	Ringraumdichtung	V2A	EPDM55		B	-	-	-	-		13783	863,80	STK

Artikelgruppe 23-02

Steighilfen

Bezeichnung		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
									% / EUR	
Steighilfen, lose										
1212G	Steigeisen Guss zum Anschrauben	L	L	L	-	L	420000001	541	28,00	STK
Form B	Steigbügel Stahl schwarz	-	-	-	-	-	420000014	385	19,90	STK
Form B	Steigbügel V2A orange	-	-	-	-	-	420000016	386	42,80	STK
Form B	Steigbügel V4A violett	-	-	-	-	-	420000008	5376	51,50	STK
Steighilfen werkseits nachträglich eingebaut										
1212G	Steigeisen nachträglich eingebaut Guss	-	-	-	-	-		8719	75,40	STK
Form B	Steigbügel nachträglich eingebaut Stahl schwarz	-	-	-	-	-		8665	58,00	STK
Form B	Steigbügel nachträglich eingebaut V2A orange	-	-	-	-	-		8664	80,00	STK
Form B	Steigbügel nachträglich eingebaut V4A violett	-	-	-	-	-		8666	88,50	STK

Artikelgruppe 23-03-A

Schachtabdeckungen Beton

Nennweite	Bezeichnung	Prüfkraft	Bauhöhe		Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN			**h1**												
mm		kN	mm		kg									% / EUR	
1000	Betondeckel	begehbar	70		191	ABD-002-A	L	-	L	-	-	370100800	863	105,40	STK
625	Betondeckel	begehbar	80		84	ABD-001-A	L	L	B	-	-	370620801	862	61,60	STK
625	Göbeldeckel	50	80	Komplett (Deckel und Auflagering)	80	ABD-003	L	L	L	-	-	370620800	141	90,70	STK

Schachtabdeckungen nach EN 124

Nennweite	Art	Belastungsklasse	Prüfkraft	Deckel	Rahmen	Bauhöhe	Dämpfung/Einlage	Lüftung	Schmutzfängertaschen	Flanschrahmen	Klappbar	Verriegelung	Tagwasser- und Geruchsdicht	Rückstausicher	Artikelgewicht	Zeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN						**h1**							**twd**												
mm			kN			mm									kg									% / EUR	
625	Schachtabdeckung	B	125	BG	BG	125	-	✓	✓	-	-	-	-	-	100	ABD-005	L	L	L	-	L	370621200	191	149,70	STK
625	Schachtabdeckung	B	125	BG	BG	125	-	-	✓	-	-	-	-	-	110	ABD-006	L	L	L	-	L	370621201	192	149,70	STK
625	Schachtabdeckung	B	125	BG	BG	125	-	-	-	-	-	✓	✓	-	147	ABD-007	L	L	L	-	L	370621207	844	309,70	STK
625	Einlaufrost	B	125	G	BG	125	-	-	-	-	-	-	-	-	100	ABD-013	L	L	L	-	L	370621206	853	203,80	STK
625	Schachtabdeckung	D	400	BG	BG	160	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	185	ABD-011	L	L	L	-	L	370621203	193	267,10	STK
625	Schachtabdeckung	D	400	BG	BG	160	✓	-	✓	-	-	-	-	-	185	ABD-012	L	L	L	-	L	370621204	194	267,10	STK
625	Schachtabdeckung	D	400	BG	BG	160	-	-	-	-	-	✓	✓	-	186	ABD-010	L	L	L	-	L	370621208	843	405,90	STK
625	Einlaufrost	D	400	G	BG	160	✓	-	-	-	-	-	-	-	175	ABD-017	L	L	L	-	L	370621209	854	442,30	STK
625	Schmutzfänger	mit Kreuzstange				155											L	L	L	-	L	370624040	10343	23,20	STK
Hydrotec																									
800	Schachtabdeckung	D	400	G	G	105	✓	-	-	-	-	✓	✓	✓	128	ABD-070	L	-	-	-	-	370814000	5372	903,00	STK

Schachtleitern System Hailo

	Bezeichnung			Breite	Baulänge	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				b	**l1**									
				mm	m								% / EUR	
Hailo Schachtleiter 300mm Breit, V2A - 1.4301														
Hailo	Schachtleiter	V2A	3-Sprossen	300	0,84	-	-	-	-	-	460030210	3135	119,00	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	4-Sprossen	300	1,12	-	-	-	-	-	460030211	3136	158,20	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	5-Sprossen	300	1,40	-	-	-	-	-	460030212	3137	197,30	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	6-Sprossen	300	1,68	-	-	-	-	-	460030213	3138	236,40	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	7-Sprossen	300	1,96	-	-	-	-	-	460030214	3139	275,50	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	8-Sprossen	300	2,24	-	-	-	-	-	460030215	3140	316,40	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	9-Sprossen	300	2,52	-	-	-	-	-	460030216	3141	355,50	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	10-Sprossen	300	2,80	-	-	-	-	-	460030217	3142	394,60	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	11-Sprossen	300	3,08	-	-	-	-	-	460030218	3143	433,70	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	12-Sprossen	300	3,36	-	-	-	-	-	460030219	3144	470,80	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	13-Sprossen	300	3,64	-	-	-	-	-	460030220	3145	532,70	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	14-Sprossen	300	3,92	-	-	-	-	-	460030221	3146	552,70	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	15-Sprossen	300	4,20	-	-	-	-	-	460030222	3147	591,90	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A		300	Zweiholm Einstieghilfe versenkbar	-	-	-	-	-	460030270	3308	295,90	STK
Hailo Schachtleiter 400mm Breit, V2A - 1.4301														
Hailo	Schachtleiter	V2A	3-Sprossen	400	0,84	-	-	-	-	-	460040210	3295	136,60	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	4-Sprossen	400	1,12	-	-	-	-	-	460040211	3296	181,90	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	5-Sprossen	400	1,40	-	-	-	-	-	460040212	3297	226,20	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	6-Sprossen	400	1,68	-	-	-	-	-	460040213	3298	272,10	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	7-Sprossen	400	1,96	-	-	-	-	-	460040214	3299	318,10	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	8-Sprossen	400	2,24	-	-	-	-	-	460040215	3300	362,30	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	9-Sprossen	400	2,52	-	-	-	-	-	460040216	3301	408,20	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	10-Sprossen	400	2,80	-	-	-	-	-	460040217	3302	452,40	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	11-Sprossen	400	3,08	-	-	-	-	-	460040218	3303	498,30	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	12-Sprossen	400	3,36	-	-	-	-	-	460040219	3304	544,30	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	13-Sprossen	400	3,64	-	-	-	-	-	460040220	3305	588,60	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	14-Sprossen	400	3,92	-	-	-	-	-	460040221	3306	634,40	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A	15-Sprossen	400	4,20	-	-	-	-	-	460040222	3307	680,30	STK
Hailo	Schachtleiter	V2A		400	Zweiholm Einstieghilfe versenkbar	-	-	-	-	-	460040270	3309	335,10	STK
Schachtleiter V2A Zubehör														
Hailo	Wandhalter	V2A	1 Paar	120mm - 150mm		-	-	-	-	-	460030252	3284	69,80	PAR
Hailo	Wandhalter	V2A	1 Paar	150mm		-	-	-	-	-	460030250	3149	34,00	PAR
Hailo	Wandhalter	V2A	1 Paar	150mm - 180mm		-	-	-	-	-	460030253	3286	71,40	PAR
Hailo	Wandhalter	V2A	1 Paar	300mm		-	-	-	-	-	460030254	3287	129,30	PAR
Hailo	Wandhalter	V2A	1 Paar	bis 250mm		-	-	-	-	-	460030255	3288	83,40	PAR
Hailo	Wandhalter	V2A	1 Paar	bis 330mm		-	-	-	-	-	460030256	3289	88,60	PAR
Hailo	Wandhalter	V2A	1 Paar	bis 410mm		-	-	-	-	-	460030257	3290	127,50	PAR
Hailo	Wandhalter	V2A	1 Paar	bis 510mm		-	-	-	-	-	460030258	3291	146,30	PAR
Hailo	Wandhalter	V2A	1 Paar	bis 610mm		-	-	-	-	-	460030259	3292	161,60	PAR
Hailo	Fußhalter	V2A	1 Paar			-	-	-	-	-	460000281	3293	49,30	PAR
Hailo	Verbinder	V4A	1 Paar			-	-	-	-	-	460010902	8747	49,30	PAR
Hailo	Zugankerset	V2A	1 Paar			-	-	-	-	-	460000280	3294	124,20	PAR

Fortsetzung auf nächster Seite

Schachtleitern System Hailo

	Bezeichnung			Breite	Baulänge	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
				b	**l1**									
				mm	m								% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Hailo Schachtleiter 300mm Breit, V4A - 1.4571														
Hailo	Schachtleiter	V4A	3-Sprossen	300	0,84	-	-	-	-	-	460030310	3271	151,40	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	4-Sprossen	300	1,12	-	-	-	-	-	460030311	3272	200,70	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	5-Sprossen	300	1,40	-	-	-	-	-	460030312	3273	251,70	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	6-Sprossen	300	1,68	-	-	-	-	-	460030313	3274	301,10	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	7-Sprossen	300	1,96	-	-	-	-	-	460030314	3275	352,10	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	8-Sprossen	300	2,24	-	-	-	-	-	460030315	3276	401,40	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	9-Sprossen	300	2,52	-	-	-	-	-	460030316	3277	452,40	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	10-Sprossen	300	2,80	-	-	-	-	-	460030317	3278	524,20	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	11-Sprossen	300	3,08	-	-	-	-	-	460030318	3279	552,70	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	12-Sprossen	300	3,36	-	-	-	-	-	460030319	3280	603,80	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	13-Sprossen	300	3,64	-	-	-	-	-	460030320	3281	653,10	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	14-Sprossen	300	3,92	-	-	-	-	-	460030321	3282	704,10	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	15-Sprossen	300	4,20	-	-	-	-	-	460030322	3283	753,40	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A		300	Zweiholm Einstieghilfe versenkbar	-	-	-	-	-	460030271	3334	386,10	STK

Hailo Schachtleiter 400mm Breit, V4A - 1.4571														
Hailo	Schachtleiter	V4A	3-Sprossen	400	0,84	-	-	-	-	-	460040310	3310	159,90	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	4-Sprossen	400	1,12	-	-	-	-	-	460040311	3311	214,30	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	5-Sprossen	400	1,40	-	-	-	-	-	460040312	3312	267,00	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	6-Sprossen	400	1,68	-	-	-	-	-	460040313	3313	319,70	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	7-Sprossen	400	1,96	-	-	-	-	-	460040314	3314	374,20	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	8-Sprossen	400	2,24	-	-	-	-	-	460040315	3315	426,90	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	9-Sprossen	400	2,52	-	-	-	-	-	460040316	3316	481,30	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	10-Sprossen	400	2,80	-	-	-	-	-	460040317	3317	534,00	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	11-Sprossen	400	3,08	-	-	-	-	-	460040318	3318	586,80	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	12-Sprossen	400	3,36	-	-	-	-	-	460040319	3319	641,20	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	13-Sprossen	400	3,64	-	-	-	-	-	460040320	3320	693,90	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	14-Sprossen	400	3,92	-	-	-	-	-	460040321	3321	748,30	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A	15-Sprossen	400	4,20	-	-	-	-	-	460040322	3322	801,10	STK
Hailo	Schachtleiter	V4A		400	Zweiholm Einstieghilfe versenkbar	-	-	-	-	-	460040271	3335	398,00	STK

Schachtleiter V4A Zubehör														
Hailo	Wandhalter	V4A	1 Paar	120mm - 150mm		-	-	-	-	-	460030351	3326	69,70	PAR
Hailo	Wandhalter	V4A	1 Paar	150mm		-	-	-	-	-	460030350	3325	39,10	PAR
Hailo	Wandhalter	V4A	1 Paar	150mm - 180mm		-	-	-	-	-	460030352	3327	71,40	PAR
Hailo	Wandhalter	V4A	1 Paar	150mm - 300mm		-	-	-	-	-	460030353	3328	129,30	PAR
Hailo	Wandhalter	V4A	1 Paar	bis 250mm		-	-	-	-	-	460030354	3329	83,30	PAR
Hailo	Wandhalter	V4A	1 Paar	bis 330mm		-	-	-	-	-	460030355	3330	88,40	PAR
Hailo	Wandhalter	V4A	1 Paar	bis 410mm		-	-	-	-	-	460030356	3331	127,60	PAR
Hailo	Wandhalter	V4A	1 Paar	bis 510mm		-	-	-	-	-	460030357	3332	146,30	PAR
Hailo	Wandhalter	V4A	1 Paar	bis 610mm		-	-	-	-	-	460030358	3333	161,60	PAR
Hailo	Fußhalter	V4A	1 Paar			-	-	-	-	-	460000381	3323	49,30	PAR
Hailo	Bolzenanker	V2A	1 Paar	M10		-	-	-	-	-	460010900	3151	11,90	PAR
Hailo	Verbinder	V4A	1 Paar			-	-	-	-	-	460010902	8747	49,30	PAR
Hailo	Zugankerset	V4A	1 Paar			-	-	-	-	-	460000380	3324	136,10	PAR

Steigschutzsystem System Hailo H50 - V4A

	Bezeichnung		Baulänge		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			l1										
			m									% / EUR	
Steigschutzsystem System Hailo H50 - V4A - 1.4301													
Hailo	Steigschutzschiene	V4A	0,56		-	-	-	-	-	460000390	3336	112,30	STK
Hailo	Steigschutzschiene	V4A	0,84		-	-	-	-	-	460000391	3337	139,50	STK
Hailo	Steigschutzschiene	V4A	1,12		-	-	-	-	-	460000392	3338	185,40	STK
Hailo	Steigschutzschiene	V4A	1,40		-	-	-	-	-	460000393	3339	231,30	STK
Hailo	Steigschutzschiene	V4A	1,68		-	-	-	-	-	460000394	3340	278,90	STK
Hailo	Steigschutzschiene	V4A	1,96		-	-	-	-	-	460000395	3341	316,60	STK
Hailo	Steigschutzschiene	V4A	2,80		-	-	-	-	-	460000396	3342	464,30	STK
Hailo	Steigschutzschiene	V4A	Schienenverbinder		-	-	-	-	-	460010903	3343	57,80	STK
Hailo	Steigschutzschiene	V4A	Endanschlag		-	-	-	-	-	460010904	3344	62,90	STK
Hailo	Steigschutzschiene		Halterung 30x30 Sprosse		-	-	-	-	-		9326	44,20	STK
Hailo	Steigschutzschiene		Halterung 40x20 Holm		-	-	-	-	-		9327	57,80	STK
Hailo	Steigschutzschiene		Halterung Bügel Form A		-	-	-	-	-		9328	51,00	STK
Hailo	Steigschutzschiene		Halterung Bügel Form B		-	-	-	-	-		9329	51,00	STK
Hailo	Steigschutzschiene		Einstieghilfe Standard		-	-	-	-	-		9332	772,00	STK
Hailo	Steigschutzschiene		Einstieghilge Kupplung		-	-	-	-	-		9333	224,50	STK
Hailo	Steigschutzschiene		Auffanggerät		-	-	-	-	-		9330	1009,00	STK
Hailo	Steigschutzschiene		Auffanggurt		-	-	-	-	-		9331	238,10	STK

Einstiegshilfen System Hailo

	Bezeichnung				HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
												% / EUR	
Einsteighilfen V2a - 1.4301 Befestigung an der Schachtwand													
Hailo	Einstiegshilfe	V2A	Einholm mit Hülse 44x44	versenkbar	-	-	-	-	-	450400511	1644	202,40	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V2A	Führungshülse 44x44	für aufsteckbare Halterung	-	-	-	-	-	450400510	1645	73,10	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V2A	Halterohr mit Doppelgriff	für Führungshülse 44x44	-	-	-	-	-	450400500	1646	190,50	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V2A	Einholm mit Hülse 50x50	versenkbar	-	-	-	-	-		9132	262,00	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V2A	Führungshülse 50x50	für aufsteckbare Halterung	-	-	-	-	-		9133	81,60	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V2A	Halterohr mit Doppelgriff	für Führungshülse 50x50	-	-	-	-	-		9134	205,80	STK
Einsteighilfen V4a - 1.4571 Befestigung an der Schachtwand													
Hailo	Einstiegshilfe	V4A	Einholm mit Hülse 44x44	versenkbar	-	-	-	-	-	450400521	9135	299,30	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V4A	Führungshülse 44x44	für aufsteckbare Halterung	-	-	-	-	-	450400520	9138	84,30	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V4A	Halterohr mit Doppelgriff	für Führungshülse 44x44	-	-	-	-	-	450400505	9140	239,80	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V4A	Einholm mit Hülse 50x50	versenkbar	-	-	-	-	-		9137	350,40	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V4A	Führungshülse 50x50	für aufsteckbare Halterung	-	-	-	-	-		9139	107,10	STK
Hailo	Einstiegshilfe	V4A	Halterohr mit Doppelgriff	für Führungshülse 50x50	-	-	-	-	-		9141	268,70	STK
Hailo	Bolzenanker	V4A	M10x90	1 Stück	-	-	-	-	-	450400515	3090	18,70	STK
Zuschlag für werkseitige Montage einer Einstiegshilfe					-	-	-	-	-		9142	233,90	STK

Artikelgruppe 23-12

Pumpensumpfabdeckungen

	Bezeichnung		Länge	Breite	Außendurchmesser	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			l	b	d2									
			mm	mm	mm								% / EUR	
eckig	Pumpensumpfabdeckung	V2A	300	300		B	-	-	-	-	460030300	4998	353,30	STK
eckig	Pumpensumpfabdeckung	V2A	400	400		B	-	-	-	-	460040400	4999	405,40	STK
eckig	Pumpensumpfabdeckung	V2A	500	500		B	-	-	-	-	460050500	5000	538,00	STK
rund	Pumpensumpfabdeckung	V2A			300	B	-	-	-	-	460030301	5001	222,50	STK
rund	Pumpensumpfabdeckung	V2A			400	B	-	-	-	-	460040401	5002	261,50	STK
rund	Pumpensumpfabdeckung	V2A			500	B	-	-	-	-	460050501	5003	320,50	STK

Artikelgruppe 23-14-A

Stahlschneidering für SR-M und SR-F

Nennweite	Bezeichnung		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN											
mm										% / EUR	
Stahlschneidring für SR-M zur nachträglichen Montage											
1000	Schneidring 220x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		9143	889,40	STK
1200	Schneidring 220x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		9144	964,90	STK
1500	Schneidring 220x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		9145	1213,00	STK
2000	Schneidring 250x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		9146	1528,00	STK
2500	Schneidring 250x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		9147	1834,40	STK
Stahlschneidring für SR-F zur nachträglichen Montage											
1000	Schneidring 220x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		10383	835,30	STK
1200	Schneidring 220x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		10384	962,30	STK
1500	Schneidring 220x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		10385	1144,50	STK
2000	Schneidring 250x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		10386	1459,50	STK
2500	Schneidring 250x10	zum Andübeln	-	-	-	-	-		10387	1731,90	STK
Zuschlag für werkseitige Montage eines Schneidring			-	-	-	-	-		9148	110,60	STK

Artikelgruppe 23-16

Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächten

Nennweite	Bezeichnung	Höhe	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**h**									
mm		mm								% / EUR	
800	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte	1000	B	B	B	B	B	460080020	1417	962,00	STK
1000	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte	1000	B	B	B	B	B	460100050	542	962,00	STK
1200	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte	1000	B	B	B	B	B	460120050	543	1076,00	STK
1500	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte	1000	B	B	B	B	B	460150050	544	1206,00	STK
2000	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte	1000	B	B	B	B	B	460200050	545	1644,00	STK
2500	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte	1000	B	B	B	B	B	460250050	546	2038,00	STK
3000	Filtersack für nachträglichen Einbau in Sickerschächte	1000	B	B	B	B	B	460300050	547	2440,00	STK

Artikelgruppe 23-17

Kippheber zur Stoßbeschickung

Nennweite	Bezeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN										
mm									% / EUR	
Kippheber zur Stoßbeschickung										
100	VKS Kippheber/100	B	-	-	-	-	350000010	9109	218,50	STK
150	FSH-Kippheber/150	B	-	-	-	-	350000001	9108	218,50	STK

Filtertechnik und Drosseln

	Bezeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
									% / EUR	
	Gartenfilter nach DIN 1989-2, Typ B Anschluss Zulauf: DN 100 Ablauf in den Speicher: DN 100 Notüberlauf oder weitere Zulauf: DN 100 Anschlusskapazität: 213 m² Dachfläche									
Filter	Gartenfilter DN 100	B	B	B	-	B	360000107	2758	280,00	STK
	Gartenfilter XL nach DIN 1989-2, Typ B Anschluss Zulauf: DN 150 / DN 200 Ablauf in den Speicher: DN 150 / DN 200 Notüberlauf oder weitere Zulauf: DN 150 / DN 200 Material Gehäuse und Filterkorb: Polyethylen Maschenweite: 1 mm Durchmesser: 785 mm, Höhe: 815 mm Anschlusskapazität: 387 m² / 1347 m² Dachfläche									
Filter	Gartenfilter XL, DN 150 / DN 200	B	B	B	-	B		10708	628,40	STK
	Beruhigter Zulauf									
Filter	Beruhigter Zulauf, DN 100/125	B	B	B	-	B	360000106	535	72,40	STK
Filter	Beruhigter Zulauf, DN 150	B	B	B	-	B		1367	326,60	STK
Filter	Beruhigter Zulauf, DN 250	B	B	B	-	B		1366	326,60	STK
	Überlaufsiphon									
Filter	Überlaufsiphon UNO DN 100 mit Nagetiersperre	B	B	B	-	B	360000104	13798	146,40	STK
Filter	Überlaufsiphon aus PE mit Nagetiersperre DN 100	B	B	B	-	B	360000115	5823	97,10	STK
	Volumenfilter VF1 Regenwasserfilter nach DIN 1989-2, Typ C Anschluss Zulauf: DN 100 (2 Stück) Ablauf in den Speicher: DN 100 Ablauf in den Kanal: DN 125 Höhendifferenz zwischen Zu- und Ablauf: 300 mm Abmessungen: Ø 390 x 550 - 1050 mm Material Filtersieb: Edelstahl 1.4301 Maschenweite: 0,25 x 0,60 mm Material Kaskadeneinsatz: Polyethylen Abmessungen: 404 x 451 mm									
Filter	Volumenfilter VF1	B	B	B	-	B		1419	491,50	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

	Bezeichnung	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
									% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Retentionsdrossel mit Überlaufsiphon für den kontrollierten Abfluss von Regenwasser.
Schlauchdimension: 1" x 1,3 m / ab 2" x 1,5 m
Schwimmkugel mit 140 mm Durchmesser / ab 3" mit 220 mm Durchmesser
Material: Polyethylen DN 100 / ab 4" DN 150
Ablauf: KG DN 100 / ab 4" DN 150
Abmessungen: 600 x 130 x 850 mm

Drossel	Retentionsdrossel 1" Ablaufleistung 0,07 bis 0,45 l/s	B	B	B	-	B	360000108	5386	409,80	STK
Drossel	Retentionsdrossel 2" Ablaufleistung 0,66 bis 1,64 l/s	B	B	B	-	B	360000109	5387	409,80	STK
Drossel	Retentionsdrossel 3" Ablaufleistung 0,83 bis 3,85 l/s	B	B	B	-	B	360000110	5388	605,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 4" Ablaufleistung 3,68 bis 12,07 l/s	B	B	B	-	B		10709	738,00	STK

Retentionsdrossel für den kontrollierten Abfluss von Regenwasser
Die Drosselwerte wurden für Abflüsse bei einer Einstauhöhe bis 1,75 m geprüft und definiert.
Drossel mit einem dynamischen konstanten Durchfluss mit folgenden Ablaufwerten

Drossel	Retentionsdrossel 1,0 l/s	B	B	B	-	B		10691	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 2,5 l/s	B	B	B	-	B		10692	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 4,5 l/s	B	B	B	-	B		10693	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 5,0 l/s	B	B	B	-	B		10694	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 7,0 l/s	B	B	B	-	B		10695	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 9,0 l/s	B	B	B	-	B		10696	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 10,0 l/s	B	B	B	-	B		10697	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 11,5 l/s	B	B	B	-	B		10698	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 13,5 l/s	B	B	B	-	B		10699	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 15,0 l/s	B	B	B	-	B		10700	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 17,5 l/s	B	B	B	-	B		10701	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 20,0 l/s	B	B	B	-	B		10702	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 22,0 l/s	B	B	B	-	B		10703	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 24,0 l/s	B	B	B	-	B		10704	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 25,0 l/s	B	B	B	-	B		10705	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 26,5 l/s	B	B	B	-	B		10706	3101,50	STK
Drossel	Retentionsdrossel 30,0 l/s	B	B	B	-	B		10707	3101,50	STK

Böschungsgitter
»Stabil und praxisgerecht«

DIN EN 1917/ DIN V 4034-1 und ÖNROM EN 1917/ÖNROM B 5072

HABA-Beton Böschungsgitter für Beton- und Stahlbetonrohre können Sie bequem bei uns bestellen und auf die Baustelle liefern lassen.

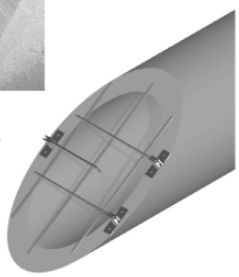
Folgende Werkstoffausführungen sind verfügbar: verzinkt, Edelstahl V2A – 1.4301 oder Edelstahl V4A – 1.4571.

Zudem sind innen- und außenliegende Gitter verfügbar.

Im Komplett-Angebot enthalten sind Befestigungsmaterialien und Schlösser.

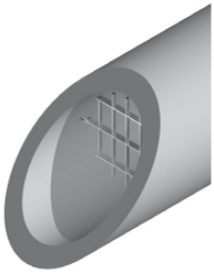


außen – oval 1:1 und 1:1,5





innen – rund



Versiegeln mit HABA-SPE
»Für geschnittene Beton-Bauteile«

HABA-SPE Beschichtung schützt vor Rost und Korrosion
Ein Muss für alle geschnittenen Bauteile aus Beton mit freiliegender Bewehrung ist die Langzeitversiegelung HABA-SPE. Sie verhindert Rostbildung und beugt damit Korrosion vor. Die Beschichtung (kieselgrau STF) ist mit einem Pinsel einfach aufzutragen und durch die praktische Gebindegröße optimal für den Einsatz auf Baustellen geeignet.

Vorteile:

- dauerhafte Versiegelung und Schutz vor Bewehrungskorrosion
- witterungsbeständig
- 3-faches Oberflächenschutzsystem: mechanisch, chemisch und optisch





Böschungsgitter für Beton- und Stahlbetonrohre

Nennweite	Bezeichnung	Neigung			HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**n**											
mm												% / EUR	
Böschungsgitter für HABA-Rohre													
Ausführung verzinkt, Edelstahl V2A – 1.4301 oder Edelstahl V4A – 1.4571													
Stabstärke und Abstand je nach Nennweite unterschiedlich													
Komplett mit Befestigungsmaterial und Schloss zum Öffnen - abschließbar													
Lieferzeit auf Anfrage													
250	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		5371	1062,70	STK
300	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1432	1039,90	STK
300	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8754	1039,90	STK
300	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1433	1089,80	STK
300	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8755	1089,80	STK
300	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1431	885,50	STK
300	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8753	885,50	STK
300	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1462	1067,00	STK
300	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8757	1067,00	STK
300	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1463	1129,60	STK
300	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8758	1129,60	STK
300	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1461	871,60	STK
300	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8756	871,60	STK
300	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		3348	1280,40	STK
300	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		3349	1355,60	STK
300	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		3350	1062,70	STK
400	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1434	1067,00	STK
400	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8760	1067,00	STK
400	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1435	1129,60	STK
400	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8761	1129,60	STK
400	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1436	885,50	STK
400	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8759	885,50	STK
400	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1465	1129,30	STK
400	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8763	1129,30	STK
400	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1466	1221,40	STK
400	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8764	1221,40	STK
400	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1464	917,60	STK
400	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8762	917,60	STK
400	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		3351	1280,40	STK
400	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		3352	1355,60	STK
400	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		3353	1062,70	STK
400	Böschungsgitter	fest	innen rund	V2A	B	-	B	-	B		3215	1067,00	STK
400	Böschungsgitter	fest	innen rund	V4A	B	-	B	-	B		3216	1129,60	STK
400	Böschungsgitter	fest	innen rund	verzinkt	B	-	B	-	B		3217	885,50	STK
500	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1437	1099,80	STK
500	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8766	1099,80	STK
500	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1438	1162,40	STK
500	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8767	1162,40	STK
500	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1439	912,90	STK
500	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8765	912,90	STK
500	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1468	1113,50	STK
500	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8769	1113,50	STK
500	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1469	1182,70	STK
500	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8770	1182,70	STK
500	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1467	920,00	STK
500	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8768	920,00	STK
500	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		3355	1319,80	STK
500	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		3356	1394,80	STK
500	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		3354	1095,40	STK
500	Böschungsgitter	fest	innen rund	V2A	B	-	B	-	B		1492	1099,80	STK
500	Böschungsgitter	fest	innen rund	V4A	B	-	B	-	B		1493	1162,40	STK
500	Böschungsgitter	fest	innen rund	verzinkt	B	-	B	-	B		1491	912,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Böschungsgitter für Beton- und Stahlbetonrohre

Nennweite	Bezeichnung	Neigung			HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**n**											
mm												% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

600	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1440	1138,90	STK
600	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8772	1138,90	STK
600	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1441	1220,10	STK
600	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8773	1220,10	STK
600	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1442	933,00	STK
600	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8771	933,00	STK
600	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1471	1178,30	STK
600	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8774	1178,30	STK
600	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1472	1278,20	STK
600	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8775	1278,20	STK
600	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1470	953,40	STK
600	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		3369	953,40	STK
600	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		3092	1366,70	STK
600	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		3093	1464,00	STK
600	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		3094	1119,60	STK
600	Böschungsgitter	fest	innen rund	V2A	B	-	B	-	B		1495	1138,90	STK
600	Böschungsgitter	fest	innen rund	V4A	B	-	B	-	B		1496	1220,10	STK
600	Böschungsgitter	fest	innen rund	verzinkt	B	-	B	-	B		1494	933,00	STK
700	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1444	1219,70	STK
700	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8777	1219,70	STK
700	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1445	1323,00	STK
700	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8778	1323,00	STK
700	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1443	984,40	STK
700	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8776	984,40	STK
700	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1474	1274,70	STK
700	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8780	1274,70	STK
700	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1475	1404,00	STK
700	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8781	1404,00	STK
700	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1473	1012,70	STK
700	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8779	1012,70	STK
700	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		3358	1463,80	STK
700	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		3357	1587,60	STK
700	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		3359	1181,20	STK
700	Böschungsgitter	fest	innen rund	V2A	B	-	B	-	B		1498	1219,70	STK
700	Böschungsgitter	fest	innen rund	V4A	B	-	B	-	B		1499	1323,00	STK
700	Böschungsgitter	fest	innen rund	verzinkt	B	-	B	-	B		1497	984,40	STK
800	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1447	1285,10	STK
800	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8783	1285,10	STK
800	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1448	1419,30	STK
800	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8784	1419,30	STK
800	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1446	1018,20	STK
800	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8782	1018,20	STK
800	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1477	1364,80	STK
800	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		3666	1364,80	STK
800	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1478	1536,80	STK
800	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		3667	1536,80	STK
800	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1476	1059,30	STK
800	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		3668	1059,30	STK
800	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		3066	1542,20	STK
800	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		3067	1703,20	STK
800	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		3068	1221,90	STK
800	Böschungsgitter	fest	innen rund	V2A	B	-	B	-	B		1501	1285,10	STK
800	Böschungsgitter	fest	innen rund	V4A	B	-	B	-	B		1502	1419,30	STK
800	Böschungsgitter	fest	innen rund	verzinkt	B	-	B	-	B		1500	1018,20	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Böschungsgitter für Beton- und Stahlbetonrohre

Nennweite	Bezeichnung	Neigung			HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**n**											
mm												% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

900	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1450	1392,40	STK
900	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8786	1392,40	STK
900	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1451	1561,20	STK
900	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8788	1561,20	STK
900	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1449	1083,10	STK
900	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8787	1083,10	STK
900	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1480	1494,70	STK
900	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8790	1494,70	STK
900	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1481	1712,20	STK
900	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8791	1712,20	STK
900	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1479	1136,00	STK
900	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8789	1136,00	STK
900	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		3361	1670,90	STK
900	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		3360	1873,60	STK
900	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		3362	1299,90	STK
900	Böschungsgitter	fest	innen rund	V2A	B	-	B	-	B		1504	1392,40	STK
900	Böschungsgitter	fest	innen rund	V4A	B	-	B	-	B		1505	1561,20	STK
900	Böschungsgitter	fest	innen rund	verzinkt	B	-	B	-	B		1503	1083,10	STK
1000	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1453	1471,80	STK
1000	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8793	1471,80	STK
1000	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1454	1678,30	STK
1000	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8794	1678,30	STK
1000	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1452	1124,10	STK
1000	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8792	1124,10	STK
1000	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1483	1630,20	STK
1000	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		3076	1630,20	STK
1000	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1484	1895,40	STK
1000	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		3077	1895,40	STK
1000	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1482	1215,50	STK
1000	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		3074	1215,50	STK
1000	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		3364	1766,00	STK
1000	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		3363	2013,90	STK
1000	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		3365	1349,00	STK
1000	Böschungsgitter	1:3	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		3705	3356,40	STK
1000	Böschungsgitter	fest	innen rund	V2A	B	-	B	-	B		1507	1471,80	STK
1000	Böschungsgitter	fest	innen rund	V4A	B	-	B	-	B		1508	1678,30	STK
1000	Böschungsgitter	fest	innen rund	verzinkt							1506	1124,10	STK
1100	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1456	1605,70	STK
1100	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8796	1605,70	STK
1100	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1457	1859,50	STK
1100	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8797	1859,50	STK
1100	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1455	1202,90	STK
1100	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8795	1202,90	STK
1100	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	B	-	B	-	B		1486	1753,80	STK
1100	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A unten glatt	B	-	B	-	B		8799	1753,80	STK
1100	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	B	-	B	-	B		1487	2077,80	STK
1100	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A unten glatt	B	-	B	-	B		8800	2077,80	STK
1100	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	B	-	B	-	B		1485	1279,30	STK
1100	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt unten glatt	B	-	B	-	B		8798	1279,30	STK
1100	Böschungsgitter	fest	innen rund	V2A	B	-	B	-	B		1510	1605,70	STK
1100	Böschungsgitter	fest	innen rund	V4A	B	-	B	-	B		1511	1859,50	STK
1100	Böschungsgitter	fest	innen rund	verzinkt	B	-	B	-	B		1509	1202,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Böschungsgitter für Beton- und Stahlbetonrohre

Nennweite	Bezeichnung	Neigung				HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**n**												
mm													% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite														
1200	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A		B	-	B	-	B		1459	1688,40	STK
1200	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V2A	unten glatt	B	-	B	-	B		8802	1688,40	STK
1200	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A		B	-	B	-	B		1460	1981,40	STK
1200	Böschungsgitter	1:1	außen oval	V4A	unten glatt	B	-	B	-	B		8803	1981,40	STK
1200	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt		B	-	B	-	B		1458	1245,60	STK
1200	Böschungsgitter	1:1	außen oval	verzinkt	unten glatt	B	-	B	-	B		8801	1245,60	STK
1200	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A		B	-	B	-	B		1489	1894,60	STK
1200	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V2A	unten glatt	B	-	B	-	B		3079	1894,60	STK
1200	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A		B	-	B	-	B		1490	2285,30	STK
1200	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	V4A	unten glatt	B	-	B	-	B		3078	2285,30	STK
1200	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt		B	-	B	-	B		1488	1352,00	STK
1200	Böschungsgitter	1:1,5	außen oval	verzinkt	unten glatt	B	-	B	-	B		3075	1352,00	STK
1200	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V2A		B	-	B	-	B		10516	2826,30	STK
1200	Böschungsgitter	1:2	außen oval	V4A		B	-	B	-	B		10517	4296,40	STK
1200	Böschungsgitter	1:2	außen oval	verzinkt		B	-	B	-	B		10518	1245,60	STK
1200	Böschungsgitter	fest	innen rund	V2A		B	-	B	-	B		1513	1688,40	STK
1200	Böschungsgitter	fest	innen rund	V4A		B	-	B	-	B		1514	1981,40	STK
1200	Böschungsgitter	fest	innen rund	verzinkt		B	-	B	-	B		1512	1797,20	STK

Manschettendichtungen
»Eine absolut sichere Verbindung«

Typ 2B

Manschettendichtungen sind flexibel einsetzbar und überall dort gefragt,
wo nur individuelle Lösungen einen schnellen Baufortschritt garantieren können.
Ob als Übergangselement von Bestandsrohren auf neu zu verlegende Rohre oder beim
nachträglichen Setzen von Schachtunterteilen auf bereits bestehende Kanäle:

Manschettendichtungen passen sich nahtlos an unterschiedlichste Rohrdurchmesser an.

Als besondere Service-Leistung bietet Ihnen HABA-Beton die Möglichkeit,
bereits bei der Bestellung der benötigten Formstücke die zum Rohrmaß passenden
Manschetten auszuwählen.

Zögern Sie nicht, uns nach der geeigneten Manschette zu fragen – wir beraten Sie gerne!

Vorteile auf einen Blick

- einfacher Übergang von Bestandsrohr auf Neurohr
- Bestandserweiterung durch nachträglichen Einbau von Schachtbauwerken
- flexible Manschettengrößen
- schneller Baufortschritt
- kurzfristige Lieferung – auch auf die Baustellen







Manschettendichtungen für Beton- und Stahlbetonrohre

	Bezeichnung				HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
												% / EUR	
Manschettendichtung TYP 2B (Breite 190mm)													
	Manschettendichtung Typ 2B Mit der Typ2 Manschettenreihe lassen sich zwei Rohre einfach, sicher und stabil miteinander verbinden. Die Manschettendichtungen wurden speziell für Abwasserrohre aller Art entwickelt. Sie eignen sich für den Einsatz von erdverlägten Entwässerungssystemen und bieten durch ihr Scherband einen zusätzlichen Schutz gegen Scherbelastungen. Alle Typ 2B Manschetten werden standardmäßig EPDM gefertigt (Öl- und Benzinbeständig NBR auf Anfrage) Alle Stahlbauteile der Manschetten bestehen mind. aus V2a Edelstahl (1.4301) ALLE SC UND LC-MANSCHETTENDICHTUNGEN SIND STETS SONDERANFERTIGUNGEN UND SOMIT IMMER VON DER RÜCKNAHME AUSGESCHLOSSEN!												
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA SC 465	435 - 465mm	-	-	-	-	-	452434600	2872	250,40	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA SC 550	520 - 550mm	-	-	-	-	-	452535600	2873	250,40	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 6xx	620 - 680mm	-	-	-	-	-	452626800	2905	556,90	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 7xx	681 - 780mm	-	-	-	-	-	452687800	2906	640,30	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 8xx	781 - 880mm	-	-	-	-	-	452788800	2907	715,40	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 9xx	881 - 980mm	-	-	-	-	-	452889800	2908	846,10	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 10xx	981 - 1080mm	-	-	-	-	-	452981000	2909	1058,40	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 11xx	1081 - 1180mm	-	-	-	-	-	452101100	2910	1321,30	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 12xx	1181 - 1280mm	-	-	-	-	-	452111200	2911	1452,00	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 13xx	1281 - 1380mm	-	-	-	-	-	452121300	2912	1617,00	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 14xx	1381 - 1480mm	-	-	-	-	-	452131400	2913	1786,90	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 15xx	1481 - 1580mm	-	-	-	-	-	452141500	2914	1850,50	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 16xx	1581 - 1680mm	-	-	-	-	-	452151600	2915	1982,80	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 17xx	1681 - 1780mm	-	-	-	-	-	452161700	2916	2125,00	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 18xx	1781 - 1880mm	-	-	-	-	-	452171800	2917	2258,90	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B	HABA LC 19xx	1881 - 1980mm	-	-	-	-	-	452181900	2918	2410,80	STK
Manschettendichtung TYP 2B extrabreit (Breite 300mm)													
	Wann sollte eine extrabreite Manschette verwendet werden? Wenn ein Rohr schlecht geschnitten wurde und das Ende nicht gerade oder nicht rechtwinklig zur Rohrachse ist. Wenn ein ungewöhnlich großer Spalt zwischen den Rohrenden überbrückt werden muss. ALLE EWLC-MANSCHETTENDICHTUNGEN SIND STETS SONDERANFERTIGUNGEN UND SOMIT IMMER VON DER RÜCKNAHME AUSGESCHLOSSEN!												
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 6xx	620 - 680mm	-	-	-	-	-	452626810	2921	718,60	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 7xx	681 - 780mm	-	-	-	-	-	452687810	2924	860,80	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 8xx	781 - 880mm	-	-	-	-	-	452788810	2925	994,70	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 9xx	881 - 980mm	-	-	-	-	-	452889810	2926	1148,30	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 10xx	981 - 1080mm	-	-	-	-	-	452981010	2927	1327,90	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 11xx	1081 - 1180mm	-	-	-	-	-	452101110	2928	1522,30	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 12xx	1181 - 1280mm	-	-	-	-	-	452111210	2929	1703,50	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 13xx	1281 - 1380mm	-	-	-	-	-	452121310	2930	1886,50	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 14xx	1381 - 1480mm	-	-	-	-	-	452131410	2931	2026,90	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 15xx	1481 - 1580mm	-	-	-	-	-	452141510	2932	2178,90	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 16xx	1581 - 1680mm	-	-	-	-	-	452151610	2933	2345,50	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 17xx	1681 - 1780mm	-	-	-	-	-	452161710	2934	2530,10	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 18xx	1781 - 1880mm	-	-	-	-	-	452171810	2935	2686,80	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B extrabreit	HABA EWLC 19xx	1881 - 1980mm	-	-	-	-	-	452181910	2936	2835,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Manschettendichtungen für Beton- und Stahlbetonrohre

	Bezeichnung				HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
												% / EUR	
Manschettendichtung TYP 2B Magnum (Breite 370mm)													
MAGNUM Dichtmanschetten sind für extreme Einsatzzwecke konzipiert:													
Sie widerstehen je nach Nennweite einem Wasserinnendruck bis zu 4 bar.													
Die MAGNUM Manschette ist mit 370 mm die breiteste Manschette und wurde in erster Linie für die Verbindung von Betonrohren großer Außendurchmesser entwickelt.													
Trotzdem stehen sie schon ab einem DA von 300 mm zur Verfügung.													
Sie erreichen mit dem Einsatz in jedem Fall eine höhere Sicherheit in sensiblen Einsatzbereichen, z.B. in Wasserschutzgebieten, Kläranlagen usw.													
Die extreme Breite (370 mm) ermöglicht eine größere Toleranz beim Zuschneiden der Rohrenden und erheblich mehr Bewegungsspielraum des Rohres bei Setzungen.													
ALLE MAGNUM-MANSCHETTENDICHTUNGEN SIND STETS SONDERANFERTIGUNGEN UND SOMIT IMMER VON DER RÜCKNAHME AUSGESCHLOSSEN!													
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 465	445 - 465mm	-	-	-	-	-	452444620	2937	494,90	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 560	540 - 560mm	-	-	-	-	-	452545620	2938	599,40	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 6xx	620 - 680mm	-	-	-	-	-	452626820	2939	826,50	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 7xx	681 - 780mm	-	-	-	-	-	452687820	2940	993,10	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 8xx	781 - 880mm	-	-	-	-	-	452788820	2941	1154,80	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 9xx	881 - 980mm	-	-	-	-	-	452889820	2942	1291,90	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 10xx	981 - 1080mm	-	-	-	-	-	452981020	2958	1564,70	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 11xx	1081 - 1180mm	-	-	-	-	-	452101120	2959	1759,10	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 12xx	1181 - 1280mm	-	-	-	-	-	452111220	2960	1932,20	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 13xx	1281 - 1380mm	-	-	-	-	-	452121320	2961	2121,70	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 14xx	1381 - 1480mm	-	-	-	-	-	452131420	2962	2324,30	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 15xx	1481 - 1580mm	-	-	-	-	-	452141520	2963	2507,20	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 16xx	1581 - 1680mm	-	-	-	-	-	452151620	2964	2695,00	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 17xx	1681 - 1780mm	-	-	-	-	-	452161720	2965	2912,30	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 18xx	1781 - 1880mm	-	-	-	-	-	452171820	2966	3091,90	STK
HABA	Manschettendichtung	TYP 2B Magnum	HABA MAG 19xx	1881 - 1980mm	-	-	-	-	-	452181920	2967	3263,40	STK
Manschettendichtung ICON													
Mit ICON Innenmanschetten lassen sich Rohre mit gleichem Innendurchmesser unabhängig vom Außendurchmesser schnell und einfach verbinden.													
Sie werden verwendet, wenn aus unterschiedlichsten Gründen keine normale Manschettendichtung zum Einsatz kommen kann.													
Dies ist der Fall wenn es sich bspw. um ein bündig abgeschnittenes Rohr, ein Betonrohr mit Fuß oder ein Rohr mit beschädigter oder unebener Oberfläche handelt.													
Die Verbindung ist dauerhaft dicht. Keine Aufweichung oder Kontaminierung des Bodens durch Abwasser!													
ALLE ICON-MANSCHETTENDICHTUNGEN SIND STETS SONDERANFERTIGUNGEN UND SOMIT IMMER VON DER RÜCKNAHME AUSGESCHLOSSEN!													
HABA	Manschettendichtung	ICON IC 150	HABA ICON IC150		-	-	-	-	-	453150100	2977	505,80	STK
HABA	Manschettendichtung	ICON IC 200	HABA ICON IC200		-	-	-	-	-	453200100	2978	650,20	STK
HABA	Manschettendichtung	ICON IC 250	HABA ICON IC250		-	-	-	-	-	453250100	2979	794,50	STK
HABA	Manschettendichtung	ICON IC 300	HABA ICON IC300		-	-	-	-	-	453300100	2980	953,50	STK
HABA	Manschettendichtung	ICON IC 400	HABA ICON IC400		-	-	-	-	-	453400100	2981	1271,40	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Manschettendichtungen für Beton- und Stahlbetonrohre

	Bezeichnung	Höhe		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		h										
		mm									% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Manschettendichtung Ausgleichsringe

ALLE MANSCHETTEN AUSGLEICHSRINGE SIND VON EINER RÜCKNAHME AUSGESCHLOSSEN!

HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	4	400 - 499mm	-	-	-	-	-	452044000	3007	86,00	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	4	500 - 599mm	-	-	-	-	-	452045000	3008	105,90	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	4	600 - 699mm	-	-	-	-	-	452046000	3009	112,00	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	400 - 499mm	-	-	-	-	-	452080400	3010	102,00	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	500 - 599mm	-	-	-	-	-	452080500	3011	119,90	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	600 - 699mm	-	-	-	-	-	452080600	3012	133,10	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	700 - 799mm	-	-	-	-	-	452080700	3013	157,20	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	800 - 899mm	-	-	-	-	-	452080800	3014	175,60	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	900 - 999mm	-	-	-	-	-	452080900	3015	193,20	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	1000 - 1099mm	-	-	-	-	-	452081000	3016	212,50	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	1100 - 1199mm	-	-	-	-	-	452081100	3017	232,80	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	1200 - 1299mm	-	-	-	-	-	452081200	3018	254,60	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	8	1300 - 1399mm	-	-	-	-	-	452081300	3019	276,80	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	400 - 499mm	-	-	-	-	-	452120400	3020	141,80	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	500 - 599mm	-	-	-	-	-	452120500	3021	166,50	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	600 - 699mm	-	-	-	-	-	452120600	3022	198,70	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	700 - 799mm	-	-	-	-	-	452120700	3023	219,80	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	800 - 899mm	-	-	-	-	-	452120800	3024	253,50	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	900 - 999mm	-	-	-	-	-	452120900	3025	289,00	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	1000 - 1099mm	-	-	-	-	-	452121000	3026	316,80	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	1100 - 1199mm	-	-	-	-	-	452121100	3027	348,80	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	1200 - 1299mm	-	-	-	-	-	452121200	3028	377,80	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	12	1300 - 1399mm	-	-	-	-	-	452121300	3029	416,30	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	400 - 499mm	-	-	-	-	-	452160400	3030	165,40	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	500 - 599mm	-	-	-	-	-	452160500	3031	185,20	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	600 - 699mm	-	-	-	-	-	452160600	3032	230,90	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	700 - 799mm	-	-	-	-	-	452160700	3033	264,00	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	800 - 899mm	-	-	-	-	-	452160800	3034	299,30	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	900 - 999mm	-	-	-	-	-	452160900	3035	331,50	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	1000 - 1099mm	-	-	-	-	-	452161000	3036	370,70	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	1100 - 1199mm	-	-	-	-	-	452161100	3037	407,90	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	1200 - 1299mm	-	-	-	-	-	452161200	3038	451,60	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	16	1300 - 1399mm	-	-	-	-	-	452161300	3039	470,00	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	400 - 499mm	-	-	-	-	-	452240400	3043	214,30	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	500 - 599mm	-	-	-	-	-	452240500	3044	264,70	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	600 - 699mm	-	-	-	-	-	452240600	3045	315,60	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	700 - 799mm	-	-	-	-	-	452240700	3046	365,00	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	800 - 899mm	-	-	-	-	-	452240800	3047	416,30	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	900 - 999mm	-	-	-	-	-	452240900	3048	494,80	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	1000 - 1099mm	-	-	-	-	-	452241000	3049	561,40	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	1100 - 1199mm	-	-	-	-	-	452241100	3050	630,20	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	1200 - 1299mm	-	-	-	-	-	452241200	3051	690,30	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	24	1300 - 1399mm	-	-	-	-	-	452241300	3052	858,70	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	32	700 - 799mm	-	-	-	-	-	452320700	3054	483,10	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	32	800 - 899mm	-	-	-	-	-	452320800	3055	549,50	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	32	900 - 999mm	-	-	-	-	-	452320900	3056	618,50	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	32	1000 - 1099mm	-	-	-	-	-	452321000	3057	717,20	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	32	1100 - 1199mm	-	-	-	-	-	452321100	3058	810,10	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	32	1200 - 1299mm	-	-	-	-	-	452321200	3059	927,50	STK
HABA	Manschettendichtung	Ausgleichsring	32	1300 - 1399mm	-	-	-	-	-	452321300	3060	1028,90	STK

Abstürze innenliegend und außenliegend / Pfeifenköpfe

Nennweite	Bezeichnung		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN											
mm										% / EUR	
150	Pfeifenkopf	außenliegender Absturz	-	-	-	-	-	460015010	8927	797,20	STK
200	Pfeifenkopf	außenliegender Absturz	-	-	-	-	-	460020010	8928	880,70	STK
250	Pfeifenkopf	außenliegender Absturz	-	-	-	-	-	460025010	8930	984,90	STK
300	Pfeifenkopf	außenliegender Absturz	-	-	-	-	-	460030010	8931	1222,80	STK
400	Pfeifenkopf	außenliegender Absturz	-	-	-	-	-	460040010	8933	1737,20	STK
500	Pfeifenkopf	außenliegender Absturz	-	-	-	-	-		8934	1874,00	STK
150	Pfeifenkopf	zusätzlicher Zulauf	-	-	-	-	-		8936	156,50	STK
200	Pfeifenkopf	zusätzlicher Zulauf	-	-	-	-	-		8938	156,50	STK
250	Pfeifenkopf	zusätzlicher Zulauf	-	-	-	-	-		8939	200,40	STK
300	Pfeifenkopf	zusätzlicher Zulauf	-	-	-	-	-		8940	200,40	STK
150	IPK Links	innenliegender Absturz	-	-	-	-	-	460015002	1248	666,10	STK
150	IPK Rechts	innenliegender Absturz	-	-	-	-	-	460015001	1249	666,10	STK
300	Inside Drop Typ1 Ablauf DN 300	Zulauf DN 150-200	-	-	-	-	-	460015004	8926	820,80	STK
300	Inside Drop Typ2 Ablauf DN 300	Zulauf DN 150-200	-	-	-	-	-	460015003	1250	820,80	STK
1500	Inside Drop Adapter DN 1500		-	-	-	-	-		8941	320,60	STK

Bohranschlussstutzen

Nennweite	Bezeichnung	Wandstärke		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN		**t1**										
mm		mm									% / EUR	
150	DS Bohranschlussstutzen	70	für Rohr DN 250	-	-	-	-	-	440025001	339	120,40	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	75	für Rohr DN 300	-	-	-	-	-	440030001	340	120,40	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	75	für Rohr DN 400	-	-	-	-	-	440040001	341	120,40	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	75	für Rohr DN 500	-	-	-	-	-	440050001	342	120,40	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	80	für Rohr DN 600	-	-	-	-	-	440060001	343	120,40	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	90	für Rohr DN 700	-	-	-	-	-	440070001	344	141,80	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	100	für Rohr DN 800	-	-	-	-	-	440080001	345	141,80	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	110	für Rohr DN 900	-	-	-	-	-	440090001	346	141,80	STK
150	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1000	-	-	-	-	-	440101501	347	141,80	STK
150	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1100	-	-	-	-	-		10524	141,80	STK
150	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1200	-	-	-	-	-		10525	141,80	STK
150	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1300	-	-	-	-	-		10526	141,80	STK
150	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1400	-	-	-	-	-		10527	141,80	STK
150	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1500	-	-	-	-	-		10528	141,80	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	75	für Rohr DN 300	-	-	-	-	-	440030004	550	229,90	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	75	für Rohr DN 400	-	-	-	-	-	440040002	356	229,90	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	75	für Rohr DN 500	-	-	-	-	-	440050002	357	229,90	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	80	für Rohr DN 600	-	-	-	-	-	440060002	358	229,90	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	90	für Rohr DN 700	-	-	-	-	-	440070002	359	257,10	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	100	für Rohr DN 800	-	-	-	-	-	440080002	360	257,10	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	110	für Rohr DN 900	-	-	-	-	-	440090002	361	257,10	STK
200	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1000	-	-	-	-	-	440100002	362	257,10	STK
200	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1100	-	-	-	-	-		10529	257,10	STK
200	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1200	-	-	-	-	-		10530	257,10	STK
200	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1300	-	-	-	-	-		10531	257,10	STK
200	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1400	-	-	-	-	-		10532	257,10	STK
200	DS Bohranschlussstutzen		für Rohr DN 1500	-	-	-	-	-		10533	257,10	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	150	Eiprofil Größe L	-	-	-	-	-		8696	120,40	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	250	Eiprofil Größe XL	-	-	-	-	-		8700	141,80	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	150	Eiprofil Größe L	-	-	-	-	-		8698	120,40	STK
150	DS Bohranschlussstutzen	250	Eiprofil Größe XL	-	-	-	-	-		8702	141,80	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	150	Eiprofil Größe L	-	-	-	-	-		8697	229,90	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	250	Eiprofil Größe XL	-	-	-	-	-		8701	257,10	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	150	Eiprofil Größe L	-	-	-	-	-		8699	229,90	STK
200	DS Bohranschlussstutzen	250	Eiprofil Größe XL	-	-	-	-	-		8703	257,10	STK
Gleit- und Verankerungsanstrich 60ml				-	-	-	-	-		1517	103,80	DOS

Bohrungen in Schachtringen und FT-Schächten

	Bezeichnung	Nennweite	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		DN									
		mm								% / EUR	
Bohrung Schachtringe und Schachtunterteile bis 150mm Durchmesser											
Bohrung	Schachtring Falz	alle Durchmesser	-	-	-	-	-		8952	75,80	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1000	-	-	-	-	-		8954	99,70	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1200	-	-	-	-	-		8957	112,50	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1500	-	-	-	-	-		8959	125,00	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2000	-	-	-	-	-		8960	125,00	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2500	-	-	-	-	-		8961	125,00	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	600	-	-	-	-	-		8963	143,40	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	800	-	-	-	-	-		8964	143,40	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1000	-	-	-	-	-		8966	143,40	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1200	-	-	-	-	-		8967	237,30	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1500	-	-	-	-	-		8969	299,20	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2000	-	-	-	-	-		8970	342,80	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2500	-	-	-	-	-		8973	342,80	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2600	-	-	-	-	-		8974	342,80	STK
Bohrung Schachtringe und Schachtunterteile bis 200mm Durchmesser											
Bohrung	Schachtring Falz	alle Durchmesser	-	-	-	-	-		8975	81,40	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1000	-	-	-	-	-		8976	105,40	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1200	-	-	-	-	-		8977	120,90	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1500	-	-	-	-	-		8979	133,50	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2000	-	-	-	-	-		8980	133,50	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2500	-	-	-	-	-		8981	133,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	600	-	-	-	-	-		8983	164,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	800	-	-	-	-	-		8984	164,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1000	-	-	-	-	-		8985	164,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1200	-	-	-	-	-		8986	275,10	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1500	-	-	-	-	-		8988	345,60	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2000	-	-	-	-	-		8989	394,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2500	-	-	-	-	-		8991	394,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2600	-	-	-	-	-		8992	394,50	STK
Bohrung Schachtringe und Schachtunterteile bis 300mm Durchmesser											
Bohrung	Schachtring Falz	alle Durchmesser	-	-	-	-	-		8993	119,40	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1000	-	-	-	-	-		8994	160,20	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1200	-	-	-	-	-		8995	179,80	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1500	-	-	-	-	-		8996	198,00	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2000	-	-	-	-	-		8997	198,00	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2500	-	-	-	-	-		8998	198,00	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	600	-	-	-	-	-		8999	224,70	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	800	-	-	-	-	-		9000	224,70	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1000	-	-	-	-	-		9001	224,70	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1200	-	-	-	-	-		9002	323,10	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1500	-	-	-	-	-		9003	404,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2000	-	-	-	-	-		9004	463,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2500	-	-	-	-	-		9005	463,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2600	-	-	-	-	-		9006	463,50	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Bohrungen in Schachtringen und FT-Schächten

	Bezeichnung	Nennweite	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		DN									
		mm								% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite											
Bohrung Schachtringe und Schachtunterteile bis 400mm Durchmesser											
Bohrung	Schachtring Falz	alle Durchmesser	-	-	-	-	-		9007	154,60	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1000	-	-	-	-	-		9008	207,80	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1200	-	-	-	-	-		9009	233,20	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1500	-	-	-	-	-		9010	258,30	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2000	-	-	-	-	-		9011	258,30	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2500	-	-	-	-	-		9012	258,30	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	600	-	-	-	-	-		9013	299,20	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	800	-	-	-	-	-		9014	299,20	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1000	-	-	-	-	-		9015	299,20	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1200	-	-	-	-	-		9016	461,90	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1500	-	-	-	-	-		9017	570,00	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2000	-	-	-	-	-		9018	664,10	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2500	-	-	-	-	-		9019	664,10	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2600	-	-	-	-	-		9020	664,10	STK
Bohrung Schachtringe und Schachtunterteile bis 550mm Durchmesser											
Bohrung	Schachtring Falz	alle Durchmesser	-	-	-	-	-		9022	210,60	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1000	-	-	-	-	-		9023	279,40	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1200	-	-	-	-	-		9025	308,90	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	1500	-	-	-	-	-		9026	349,70	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2000	-	-	-	-	-		9027	349,70	STK
Bohrung	Schachtring Muffe	2500	-	-	-	-	-		9028	349,70	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	600	-	-	-	-	-		9029	397,40	STK
Bohrung	Schachtunterteil Falz	800	-	-	-	-	-		9030	397,40	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1000	-	-	-	-	-		9031	397,40	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1200	-	-	-	-	-		9032	589,90	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	1500	-	-	-	-	-		9033	731,50	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2000	-	-	-	-	-		9034	848,10	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2500	-	-	-	-	-		9035	848,10	STK
Bohrung	Schachtunterteil Muffe	2600	-	-	-	-	-		9037	848,10	STK

Bohrungen in Rohren

	Bezeichnung	Nennweite	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
		DN									
		mm								% / EUR	
Zulässiger Bohrdurchmesser lt. FBS Richtlinien max. 50% der Rohrnennweite											
Bohrung in Rohre bis 150mm Durchmesser											
Bohrung	Rohre	DN 250 bis DN 800	-	-	-	-	-		9038	83,10	STK
Bohrung	Rohre	DN 900 bis DN 1200	-	-	-	-	-		9039	108,30	STK
Bohrung	Rohre	DN 1300 bis DN 1400	-	-	-	-	-		9040	136,20	STK
Bohrung	Rohre	DN 1500 bis DN 2000	-	-	-	-	-		9041	155,90	STK
Bohrung	Rohre	DN 2000 bis DN 2600	-	-	-	-	-		9042	258,30	STK
Bohrung in Rohre bis 200mm Durchmesser											
Bohrung	Rohre	DN 250 bis DN 800	-	-	-	-	-		9043	88,40	STK
Bohrung	Rohre	DN 900 bis DN 1200	-	-	-	-	-		9044	115,10	STK
Bohrung	Rohre	DN 1300 bis DN 1400	-	-	-	-	-		9045	146,20	STK
Bohrung	Rohre	DN 1500 bis DN 2000	-	-	-	-	-		9046	178,30	STK
Bohrung	Rohre	DN 2000 bis DN 2600	-	-	-	-	-		9047	299,20	STK
Bohrung in Rohre bis 300mm Durchmesser											
Bohrung	Rohre	DN 250 bis DN 800	-	-	-	-	-		9048	129,30	STK
Bohrung	Rohre	DN 900 bis DN 1200	-	-	-	-	-		9049	174,20	STK
Bohrung	Rohre	DN 1300 bis DN 1400	-	-	-	-	-		9050	216,10	STK
Bohrung	Rohre	DN 1500 bis DN 2000	-	-	-	-	-		9051	245,90	STK
Bohrung	Rohre	DN 2000 bis DN 2600	-	-	-	-	-		9052	351,10	STK
Bohrung in Rohre bis 400mm Durchmesser											
Bohrung	Rohre	DN 250 bis DN 800	-	-	-	-	-		9053	168,60	STK
Bohrung	Rohre	DN 900 bis DN 1200	-	-	-	-	-		9054	224,70	STK
Bohrung	Rohre	DN 1300 bis DN 1400	-	-	-	-	-		9055	281,10	STK
Bohrung	Rohre	DN 1500 bis DN 2000	-	-	-	-	-		9056	325,90	STK
Bohrung	Rohre	DN 2000 bis DN 2600	-	-	-	-	-		9057	504,20	STK
Bohrung in Rohre bis 550mm Durchmesser											
Bohrung	Rohre	DN 250 bis DN 800	-	-	-	-	-		9058	230,30	STK
Bohrung	Rohre	DN 900 bis DN 1200	-	-	-	-	-		9059	304,70	STK
Bohrung	Rohre	DN 1300 bis DN 1400	-	-	-	-	-		9060	381,80	STK
Bohrung	Rohre	DN 1500 bis DN 2000	-	-	-	-	-		9061	433,90	STK
Bohrung	Rohre	DN 2000 bis DN 2600	-	-	-	-	-		9062	644,80	STK

Nachträglicher Einbau von Schachtfuttern / Anschlüssen in Schachtbauteile

Art	Nennweite		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	DN										
	mm									% / EUR	

Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters in Schachtringe mit Dichtung (wo benötigt)
Gruppe 1 Schachtfutter für HABA Beton- und Stahlbetonrohre kreisrund (kein Einbindering)
Gruppe 2 Schachtfutter für KG, Stz, VBR-II
Gruppe 3 Schachtfutter für GFK, GGG

Schachtringe DN 600											
Gruppe 1	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10563	160,50	STK
Gruppe 1	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10570	200,10	STK
Gruppe 2	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10577	120,10	STK
Gruppe 2	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10584	140,20	STK
Gruppe 2	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10591	180,50	STK
Gruppe 2	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10598	218,30	STK
Gruppe 3	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10616	128,40	STK
Gruppe 3	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10623	154,30	STK
Gruppe 3	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10630	198,50	STK
Gruppe 3	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10637	234,50	STK
Schachtringe DN 800											
Gruppe 1	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10564	160,50	STK
Gruppe 1	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10571	200,10	STK
Gruppe 2	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10578	120,10	STK
Gruppe 2	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10585	140,20	STK
Gruppe 2	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10592	180,50	STK
Gruppe 2	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10599	218,30	STK
Gruppe 3	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10617	128,40	STK
Gruppe 3	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10624	154,30	STK
Gruppe 3	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10631	198,50	STK
Gruppe 3	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10638	234,50	STK
Schachtringe DN 1000											
Gruppe 1	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10565	160,50	STK
Gruppe 1	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10572	200,10	STK
Gruppe 2	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10579	120,10	STK
Gruppe 2	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10586	140,20	STK
Gruppe 2	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10593	180,50	STK
Gruppe 2	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10600	218,30	STK
Gruppe 2	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10606	350,80	STK
Gruppe 2	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10611	541,20	STK
Gruppe 3	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10618	128,40	STK
Gruppe 3	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10625	154,30	STK
Gruppe 3	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10632	198,50	STK
Gruppe 3	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10639	234,50	STK
Gruppe 3	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10644	388,80	STK
Gruppe 3	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10649	558,90	STK
Schachtringe DN 1200											
Gruppe 1	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10566	160,50	STK
Gruppe 1	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10573	200,10	STK
Gruppe 2	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10580	120,10	STK
Gruppe 2	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10587	140,20	STK
Gruppe 2	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10594	180,50	STK
Gruppe 2	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10602	218,30	STK
Gruppe 2	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10607	350,80	STK
Gruppe 2	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10612	541,20	STK
Gruppe 3	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10619	128,40	STK
Gruppe 3	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10626	154,30	STK
Gruppe 3	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10633	198,50	STK
Gruppe 3	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10640	234,50	STK
Gruppe 3	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10645	388,80	STK
Gruppe 3	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10650	558,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Nachträglicher Einbau von Schachtfuttern / Anschlüssen in Schachtbauteile

Art	Nennweite		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	DN										
	mm									% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters in Schachtringe mit Dichtung (wo benötigt)
Gruppe 1 Schachtfutter für HABA Beton- und Stahlbetonrohre kreisrund (kein Einbindering)
Gruppe 2 Schachtfutter für KG, Stz, VBR-II
Gruppe 3 Schachtfutter für GFK, GGG

Schachtringe DN 1500											
Gruppe 1	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10567	160,50	STK
Gruppe 1	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10574	200,10	STK
Gruppe 2	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10581	120,10	STK
Gruppe 2	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10588	140,20	STK
Gruppe 2	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10595	180,50	STK
Gruppe 2	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10603	218,30	STK
Gruppe 2	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10608	350,80	STK
Gruppe 2	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10613	541,20	STK
Gruppe 3	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10620	128,40	STK
Gruppe 3	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10627	154,30	STK
Gruppe 3	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10634	198,50	STK
Gruppe 3	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10641	234,50	STK
Gruppe 3	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10646	388,80	STK
Gruppe 3	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10651	558,90	STK

Schachtringe DN 2000											
Gruppe 1	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10568	160,50	STK
Gruppe 1	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10575	200,10	STK
Gruppe 2	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10582	120,10	STK
Gruppe 2	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10589	140,20	STK
Gruppe 2	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10596	180,50	STK
Gruppe 2	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10604	218,30	STK
Gruppe 2	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10609	350,80	STK
Gruppe 2	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10614	541,20	STK
Gruppe 3	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10621	128,40	STK
Gruppe 3	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10628	154,30	STK
Gruppe 3	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10635	198,50	STK
Gruppe 3	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10642	234,50	STK
Gruppe 3	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10647	388,80	STK
Gruppe 3	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10652	558,90	STK

Schachtringe DN 2500											
Gruppe 1	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10569	160,50	STK
Gruppe 1	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10576	200,10	STK
Gruppe 2	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10583	120,10	STK
Gruppe 2	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10590	140,20	STK
Gruppe 2	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10597	180,50	STK
Gruppe 2	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10605	218,30	STK
Gruppe 2	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10610	350,80	STK
Gruppe 2	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10615	541,20	STK
Gruppe 3	150	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10622	128,40	STK
Gruppe 3	200	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10629	154,30	STK
Gruppe 3	250	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10636	198,50	STK
Gruppe 3	300	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10643	234,50	STK
Gruppe 3	400	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10648	388,80	STK
Gruppe 3	500	Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Schachtfutters	-	-	-	-	-		10653	558,90	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Nachträglicher Einbau von Schachtfuttern / Anschlüssen in Schachtbauteile

Art	Nennweite		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	DN										
	mm									% / EUR	

Fortsetzung von vorheriger Seite

Zuschlag für nachträglichen Einbau eines Einbinderings oder GFK-Muffe (werkseits) in Schachtbauteile (z.B. Schachtunterteile, Schachtringe, Schachtrohre etc.) incl. Dichtungen
für HABA Beton- und Stahlbetonrohre (kreisrund, keine Gerinnerohre)
für HABA Eiprofilrohre

Anschluss	250	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14729	294,80	STK
Anschluss	300	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14730	408,50	STK
Anschluss	400	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14731	518,90	STK
Anschluss	500	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14732	655,90	STK
Anschluss	600	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14733	802,10	STK
Anschluss	700	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14734	997,90	STK
Anschluss	800	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14735	1172,70	STK
Anschluss	900	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14736	1361,90	STK
Anschluss	1000	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14737	1551,20	STK
Anschluss	1100	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14738	1941,80	STK
Anschluss	1200	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14739	2332,40	STK
Anschluss	250 / 375	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14745	2218,20	STK
Anschluss	300 / 450	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14721	2661,80	STK
Anschluss	350 / 525	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14746	2750,60	STK
Anschluss	400 / 600	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14722	2839,40	STK
Anschluss	500 / 750	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14723	3105,20	STK
Anschluss	580 /1160	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14747	3669,80	STK
Anschluss	600 / 900	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14724	4234,30	STK
Anschluss	600 /1100	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14748	4699,10	STK
Anschluss	700 /1050	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14725	4466,70	STK
Anschluss	700 /1250	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14749	4805,40	STK
Anschluss	800 /1200	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14726	5144,10	STK
Anschluss	900 /1350	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14727	5609,40	STK
Anschluss	1000/1500	Einbindering oder GFK-Muffe nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		14728	6297,40	STK

Zuschlag für nachträglichen Einbau einer bauseits gestellten Anschlussmuffe in alle Schachtringe, Schachtrohre - soweit technisch möglich -

Anschluss	200	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15530	50,90	STK
Anschluss	250	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15519	61,00	STK
Anschluss	300	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15520	111,90	STK
Anschluss	400	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15521	142,30	STK
Anschluss	500	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15522	174,10	STK
Anschluss	600	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15523	213,30	STK
Anschluss	700	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15524	358,50	STK
Anschluss	800	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15525	413,60	STK
Anschluss	900	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15526	468,90	STK
Anschluss	1000	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15527	505,60	STK
Anschluss	1100	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15528	537,70	STK
Anschluss	1200	bauseits gestellt, nachträglich eingebaut	-	-	-	-	-		15529	569,80	STK

Fortsetzung auf nächster Seite

Nachträglicher Einbau von Schachtfuttern / Anschlüssen in Schachtbauteile

Art	Nennweite		HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	DN										
	mm									% / EUR	
Fortsetzung von vorheriger Seite											
Schrägstellung von Anschlüssen (Muffen und Einbinderinge) alle Durchmesser von Schachtbauteilen											
ALLE	150	Muffenschrägstellung 1 bis 5%	-	-	-	-	-		10654	62,20	STK
ALLE	150	Muffenschrägstellung 6 bis 19%	-	-	-	-	-		10660	171,10	STK
ALLE	150	Muffenschrägstellung ab 20%	-	-	-	-	-		10666	auf Anfrage	
ALLE	200	Muffenschrägstellung 1 bis 5%	-	-	-	-	-		10655	62,20	STK
ALLE	200	Muffenschrägstellung 6 bis 19%	-	-	-	-	-		10661	171,10	STK
ALLE	200	Muffenschrägstellung ab 20%	-	-	-	-	-		10667	auf Anfrage	
ALLE	250	Muffenschrägstellung 1 bis 5%	-	-	-	-	-		10656	62,20	STK
ALLE	250	Muffenschrägstellung 6 bis 19%	-	-	-	-	-		10662	171,10	STK
ALLE	250	Muffenschrägstellung ab 20%	-	-	-	-	-		10668	auf Anfrage	
ALLE	300	Muffenschrägstellung 1 bis 5%	-	-	-	-	-		10657	62,20	STK
ALLE	300	Muffenschrägstellung 6 bis 19%	-	-	-	-	-		10663	171,10	STK
ALLE	300	Muffenschrägstellung ab 20%	-	-	-	-	-		10669	auf Anfrage	
ALLE	400	Muffenschrägstellung 1 bis 5%	-	-	-	-	-		10658	62,20	STK
ALLE	400	Muffenschrägstellung 6 bis 19%	-	-	-	-	-		10664	171,10	STK
ALLE	400	Muffenschrägstellung ab 20%	-	-	-	-	-		10670	auf Anfrage	
ALLE	500	Muffenschrägstellung 1 bis 5%	-	-	-	-	-		10659	62,20	STK
ALLE	500	Muffenschrägstellung 6 bis 19%	-	-	-	-	-		10665	171,10	STK
ALLE	500	Muffenschrägstellung ab 20%	-	-	-	-	-		10671	auf Anfrage	
ALLE	>= 600	Muffenschrägstellung 1 bis 5%	-	-	-	-	-		15531	124,40	STK
ALLE	>= 600	Muffenschrägstellung 6 bis 19%	-	-	-	-	-		15532	342,20	STK
ALLE	>= 600	Muffenschrägstellung ab 20%	-	-	-	-	-		15533	auf Anfrage	

Aussparungen in Schachtbauteilen herstellen

Art	Nennweite	HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
	DN									
	mm								% / EUR	
Zuschlag für werkseitiges herstellen einer Aussparung/Öffnung in Schachtbauteilen (z.B. Schachtunterteile, Schachtringe, Schachtrohre etc.) kreisrund										
Aussparung	250	-	-	-	-	-		14750	140,50	STK
Aussparung	300	-	-	-	-	-		14751	226,30	STK
Aussparung	400	-	-	-	-	-		14752	323,40	STK
Aussparung	500	-	-	-	-	-		14753	366,80	STK
Aussparung	600	-	-	-	-	-		14754	408,50	STK
Aussparung	700	-	-	-	-	-		14755	450,30	STK
Aussparung	800	-	-	-	-	-		14756	492,30	STK
Aussparung	900	-	-	-	-	-		14757	535,10	STK
Aussparung	1000	-	-	-	-	-		14758	577,90	STK
Aussparung	1100	-	-	-	-	-		14759	599,00	STK
Aussparung	1200	-	-	-	-	-		14760	619,90	STK

Anstriche und Beschichtungen

Nennweite	Bezeichnung			HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
DN												
mm											% / EUR	
Bitumenanstrich 1-fach												
600	Schachtring	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9063	134,70	STK
800	Schachtring	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9068	171,20	STK
1000	Schachtring	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9070	212,20	STK
1200	Schachtring	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9071	252,60	STK
1500	Schachtring	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9073	307,80	STK
2000	Schachtring	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9075	372,80	STK
2500	Schachtring	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9077	474,60	STK
2600	Schachtring	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		14407	474,60	STK
1000	Abdeckplatte	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9078	91,60	STK
1200	Abdeckplatte	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9081	128,30	STK
1500	Abdeckplatte	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9082	183,60	STK
2000	Abdeckplatte	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9083	322,10	STK
2500	Abdeckplatte	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		9084	480,80	STK
2600	Abdeckplatte	Anstrich	Bitumen	-	-	-	-	-		14404	480,80	STK
Epoxidharzanstrich 1-fach												
600	Schachtring	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9085	267,00	STK
800	Schachtring	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9086	342,50	STK
1000	Schachtring	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9087	423,60	STK
1200	Schachtring	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9088	503,30	STK
1500	Schachtring	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9089	615,30	STK
2000	Schachtring	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9090	743,70	STK
2500	Schachtring	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9091	949,60	STK
2600	Schachtring	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		14408	949,60	STK
1000	Abdeckplatte	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9092	181,60	STK
1200	Abdeckplatte	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9093	257,00	STK
1500	Abdeckplatte	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9094	366,70	STK
2000	Abdeckplatte	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9095	641,90	STK
2500	Abdeckplatte	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9097	961,70	STK
2600	Abdeckplatte	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		14405	961,70	STK
Epoxidharzanstrich Schachtunterteil (nur Gerinne) 1-fach												
1000	Schachtunterteil	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9098	181,60	STK
1200	Schachtunterteil	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9099	257,00	STK
1500	Schachtunterteil	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9100	366,70	STK
2000	Schachtunterteil	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9101	641,90	STK
2500	Schachtunterteil	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		9102	961,70	STK
2600	Schachtunterteil	Anstrich	Epoxidharz	-	-	-	-	-		14410	961,70	STK
Anstrich MC Repacryl 1-fach												
600	Schachtring	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10543	134,70	STK
800	Schachtring	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10544	171,20	STK
1000	Schachtring	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10545	212,20	STK
1200	Schachtring	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10546	252,60	STK
1500	Schachtring	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10547	307,80	STK
2000	Schachtring	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10548	372,80	STK
2500	Schachtring	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10549	474,60	STK
2600	Schachtring	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		14409	474,60	STK
1000	Abdeckplatte	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10538	91,60	STK
1200	Abdeckplatte	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10539	128,30	STK
1500	Abdeckplatte	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10540	183,60	STK
2000	Abdeckplatte	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10541	322,10	STK
2500	Abdeckplatte	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		10542	480,80	STK
2600	Abdeckplatte	Anstrich	Repacryl	-	-	-	-	-		14406	480,80	STK

Artikelgruppe 23-31

Betonkleber und Zubehör

	Bezeichnung			HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
											% / EUR	
Beschichtung für Böschungsköpfe												
HABA	HABA-SPE Beschichtung, kieselgrau STF, 1,25-kg Eimer			L	-	L	-	L	450000011	2775	110,10	EIM
Ankervergussmörtel												
HABA	HABA-Ankervergußmörtel, HABA-SPM FIX 35M, 5-kg Eimer			L	-	L	-	L	450000010	1390	11,20	KG
Betonkleber und Mörtel												
HABA	HABA-Universalkleber, 5-kg-Eimer			-	-	L	-	-	450000012	9105	28,80	KG
HABA	HABA-Spezialmörtel "SPM Standard", 25-kg Sack			-	-	L	-	-	450000005	9104	2,70	KG

Artikelgruppe 23-32

Stoßfugenbegrenzer (Abstandshalter) zur Rohrverlegung

	Bezeichnung			HABA Garching	HABA Teising	HABA Großsteinberg	HABA Mantel	HABA Aichstetten	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
											% / EUR	
für Rohre bis DN 700												
HABA	Stoßfugenbegrenzer	30 x 30 x 6mm	50 Stk/Sack	-	-	-	-	-	450003006	3097	34,50	SAK
für Rohre DN 800 bis 1200												
HABA	Stoßfugenbegrenzer	40 x 40 x 10mm	50 Stk/Sack	-	-	-	-	-	450004010	1391	34,50	SAK
für Rohre DN 1300 bis 1600												
HABA	Stoßfugenbegrenzer	40 x 40 x 16mm	50 Stk/Sack	-	-	-	-	-	450004016	1394	34,50	SAK
für Rohre ab DN 1700												
HABA	Stoßfugenbegrenzer	50 x 50 x 16mm	50 Stk/Sack	-	-	-	-	-	450005016	1395	34,50	SAK

Verladehölzer

Bezeichnung	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Einweghölzer, keine Rücknahme keine Zertifizierung und Stempelung nach IPPC				
Verladeholz, Einweg DN 0300	451100001	10713	30,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 0400	451100001	10714	30,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 0500	451100001	10715	30,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 0600	451100001	10716	30,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 0700	451100001	10717	30,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 0800	451100001	10718	30,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 0900	451100001	10719	30,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 1000	451100001	10720	30,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 1200	451121601	10721	35,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 1400	451121601	10722	35,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 1600	451121601	10723	35,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 1700	451172001	10724	45,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 1800	451172001	10725	45,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 1900	451172001	10726	45,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 2000	451172001	10727	45,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 2100	451202401	10728	65,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 2200	451202401	10729	65,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 2300	451202401	10730	65,00	STK
Verladeholz, Einweg DN 2400	451202401	10731	65,00	STK
Mehrweghölzer keine Zertifizierung und Stempelung nach IPPC (Gutschrift erfolgt nur bei unbeschädigter Rückgabe)				
Verladeholz, HABA Drain	456000900	14150	15,50	STK
Verladeholz, HABA Drain - Rückgabe	456000900	14151	13,40	STK

Artikelgruppe 24-3

Verladezubehör

Bezeichnung	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Antirutschmatte, 2500x0125x8 mm	450200310	4889	11,00	STK
Gurt- und Kantenschoner	450200300	14403	26,00	STK
Ratschenspanngurt 2-teilig, Doppelspitzhaken, Ratsche 35cm, gelb	450200200	3752	22,50	STK

Artikelgruppe 24-4

Paletten / Gitterboxen

Bezeichnung	Artikelnummer	Artikel Id	Listenpreis	Preismengeneinheit
			% / EUR	
Paletten (Gutschrift erfolgt nur bei unbeschädigter Rückgabe oder Tausch)				
Paletten -EURO- (Tiefbau)	191000010	13858	18,00	STK
Paletten -EURO- Rückgabe (Tiefbau)	191000010	13859	12,00	STK
Paletten -EURO- Gitterbox Metall	191000020	9239	176,00	STK
Paletten -EURO- Gitterbox Metall - Rückgabe	191000020	9240	176,00	STK

Statikkosten

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis
			% / EUR
Statischer Nachweis für Rohre			
Beim Einbau von Stahlbetonrohren SB-K-M Typ 2 oder Betonrohren B-K-GM Typ 2 nach DIN EN 1916 / DIN V 1201 sind die DIN 1610 bzw. DWA- A 139 sowie die Richtlinien zur Verlegung von Beton- und Stahlbetonrohren des FBS Bundesfachverband Betonkanalsysteme e.V. (aktuelle Fassung) zu beachten.			
Bei Stahlbeton-Rahmenprofilen sind die DIN 1610 und in Anlehnung an DIN EN 1916 / DIN 1045, sowie die Verlegerichtlinien gem. HABA-Beton zu beachten. Diese finden Sie unter www.haba-beton.com/de/downloads			
Angaben zur Erstellung einer Statik sind rechtzeitig und vor Lieferbeginn zu machen, ansonsten kommen Stahlbetonrohre mit Standardbewehrung zur Auslieferung. Abweichungen von der ATV-DVWK–A 127, Berechnung nach Aufwand!			
Prüffähige Musterstatik (kreisförmige Standardrohre, SLW60) bis DN 1000 (soweit Einbaubedingungen zutreffend) kostenlos			
Musterstatik		13723	0,00
Objektbezogene Standard-Statik nach ATV-DVWK–A 127 (Ergänzend geforderte Lastfälle werden nach Aufwand netto verrechnet)			
Prüffähiger statischer Nachweis für Rohre objektbezogene Standard-Statik nach ATV-DVWK–A 127	je Lastfall	6072	313,50
Objektbezogene Statik für Bahnlasten (UIC 71 / LM 71) (Ergänzend geforderte Lastfälle werden nach Aufwand netto verrechnet)			
Prüffähiger statischer Nachweis für Rohre nach ATV-DVWK–A 127 (UIC 71 / LM 71)	je Lastfall	9155	341,00
Ermüdungsnachweis für Rohre gem. ELTB und DIN EN 1992-1-1 /1992-1-1 NA (zus. erf. je Lastfall)	je Position	9156	418,00
Statischer Nachweis für Rahmenprofil/Maulprofil			
Prüffähiger statischer Nachweis für Rahmenprofile, Maulprofile und Eiprofil	je Position	9157	946,00
Produktionsstatik für Rahmenprofile zur Bewehrungsermittlung und Bestellung (NICHT vorlagefähig)	je Position	9158	786,50
Statischer Nachweis für Schächte			
Prüffähiger statischer Nachweis für Schächte	je Lastfall	9161	704,00
Zuschlag für prüffähigen Nachweis der Auswechselbewehrung für Schächte	je Position	9167	330,00
Zuschlag für prüffähigen Nachweis des Bodens für Schächte (mit Bewehrungsskizze)	je Position	9160	764,50
Zuschlag für prüffähigen Nachweis einer Abdeckplatte mit 1 Öffnung (mit Bewehrungsskizze)	je Position	9162	786,50
Zuschlag für prüffähigen Nachweis einer Abdeckplatte für 2te Öffnung	je Position	9163	236,50
Zuschlag für prüffähigen Nachweis einer Abdeckplatte für 2te und 3te Öffnung	je Position	9164	269,50
Zuschlag für prüffähigen Nachweis der Auftriebssicherheit für Schächte	je Position	9165	341,00
Ermüdungsnachweis für Schächte gem. ELTB und DIN EN 1992-1-1 /1992-1-1 NA (zus. erf. je Lastfall)	je Position	9166	418,00
Statischer Nachweis für Bauwerke			
Grundlagen der statischen Berechnungen sind - DIN EN 1990 (EC0) Grundlagen - DIN EN 1991 (EC1) Einwirkungen - DIN EN 1992 (EC2) Beton Für die Kriterien Sichtbeton gelten die im Merkblatt DBV (Ausgabe 2004) aufgeführten Punkte. Unser Angebot beinhaltet SB1 Oberfläche einseitig Stahlschalung, Oberseite abgerieben			
Prüffähiger statischer Nachweis für Bauwerke	je Lastfall	9168	1050,50
Produktionsstatik für Bauwerke zur Bewehrungsermittlung und Bestellung (NICHT vorlagefähig)	je Position	9169	874,50

Statikkosten

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis
			% / EUR
Statischer Nachweis für Stahlbeton Absenkschächte			
Nachweise im Zuge einer statischen Gesamtbetrachtung			
Prüffähiger statischer Nachweis je Nennweite	je Lastfall	15602	1200,00
Prüffähiger statischer Nachweis für Startschacht	je Lastfall	15603	350,00
Prüffähiger statischer Nachweis für Abdeckplatte	je Lastfall	15604	250,00
Prüffähiger statischer Nachweis für Bodenplatte	je Lastfall	15607	250,00
Einzelbetrachtung der Bauteile			
Prüffähiger statischer Nachweis für Abdeckplatten	je Lastfall	15605	600,00
Prüffähiger statischer Nachweis für Bauwerke	je Lastfall	15606	550,00

Nachweis für Lastklasse LM 71 wird gesondert verrechnet.
Ergänzend geforderte Lastfälle werden nach Aufwand netto verrechnet.

Statischer Nachweis für HABA Block			
Statischer Nachweis für HABA Block Wandsystem	je Position	8526	852,50

Preise gelten nur bei vollständig ausgefüllten Angabeblättern für alle statischen Berechnungen.
Aktenstudium (Pläne, LV, usw.) sowie Klärungen mit Planer und Ingenieurbüro wird nach Aufwand verrechnet.

Artikelgruppe 24-7

Statikkosten - geprüft durch Prüfstatiker

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis
			% / EUR
Geprüfter statischer Nachweis für Rohre			
Prüfkosten der statischen Berechnung für Rohre nach ATV-DVWK–A 127	je Position	9172	726,00
Prüfkosten der statischen Berechnung für Rohre je weitere Position	je Position	9173	654,50
Geprüfter statischer Nachweis für Rahmenprofil / Maulprofil / Eiprofil			
Prüfkosten der statischen Berechnung für Rahmenprofile, Maulprofil, Eiprofil	je Position	9174	1573,00
Geprüfter statischer Nachweis für Schächte			
Prüfkosten der statischen Berechnung für Schächte erste Position	je Position	9175	1072,50
Prüfkosten der statischen Berechnung für Schächte	je Position	9176	654,50
Geprüfter statischer Nachweis für Bauwerke			
Prüfkosten der statischen Berechnung für Bauwerke	je Position	9177	1650,00
Geprüfter statischer Nachweis für Absenkschächte			
PL/Service/Statik/Absenk/Prüfkosten/je Nennweite		15608	975,00

Artikelgruppe 24-8

Zeichnungen

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis
			% / EUR
Erstellen von Zeichnungen der Rahmenprofile			
Erstellen einer Werkszeichnung in digitaler Form, bestehend aus Draufsicht, Längsschnitt und Querschnitt mit Fugeneinteilung.			
Zeichnung für Rohre / Rahmenprofile / Maulprofil	je Position	9159	792,00
Erstellen von Zeichnungen für Bauwerke			
Erstellen einer Werkszeichnung in digitaler Form, bestehend aus Draufsicht, Längsschnitt und Querschnitt.			
Zeichnung für Bauwerke	je Position	9171	825,00
Pauschale für Änderungen nach Kundenfreigabe der Bauwerke (Änderung der bereits schriftlich freigegebenen Werkszeichnung)		9170	770,00
Erstellen von Zeichnungen für HABA Block Wandsysteme			
Zeichnung Verlegeplan für HABA Block Wandsysteme	je Position	8527	374,00

Verlegehilfen

Bezeichnung	Artikel Id	Listenpreis
		% / EUR
Kugelkopfhebekopf Verlegekupplungen werden gegen Kaution auf begrenzte Zeit zur Verfügung gestellt, müssen bei Bedarf jedoch ausdrücklich mitbestellt werden Bei Rückgabe werden 85% des berechneten Betrages gutgeschrieben. (Gutschrift erfolgt nur bei unbeschädigter Rückgabe)		
Kugelkopfhebekopf 1,5 - 2,5 to	119	220,00
Kugelkopfhebekopf 3,0 - 5,0 to	122	245,00
Kugelkopfhebekopf 6,0 - 10,0 to	124	340,00
Kugelkopfhebekopf 12,0 - 20,0 to	1223	930,00
Drahtseil - Ausgleichsgehänge (nur im HABA Werk Mantel verfügbar)	3753	1970,00
HABA Drain Sicherheitsverlegegehänge für Schlitzrinnen DN 150 (1 Paar) (Gutschrift erfolgt nur bei unbeschädigter Rückgabe)		
HABA Drain Verlegegehänge, 1 Paar, DN 150	13922	500,00
HABA Drain Verlegegehänge, 1 Paar, DN 150 - Rückgabe	14258	400,00
HABA Drain Sicherheitsverlegegehänge für Schlitzrinnen DN 200 bis DN 300/400 (1 Paar) (Gutschrift erfolgt nur bei unbeschädigter Rückgabe)		
HABA Drain Verlegegehänge, 1 Paar, DN 200 bis 300/400	13948	700,00
HABA Drain Verlegegehänge, 1 Paar, DN 200 bis 300/400 - Rückgabe	14259	600,00
Seilschlaufen Seilschlaufen für Schachtsysteme können aus Gründen der UVV nicht zurückgenommen werden.		
Verlegeschlaufe, TPS 24, 4.0to	10765	22,50
Seilschlaufen mit Gewinde, RD14, 0.8to	1244	22,50
Seilschlaufen mit Gewinde, RD16, 1.2to	3552	22,50
Seilschlaufen mit Gewinde, RD20, 2.0to	3883	22,50
Seilschlaufen mit Gewinde, RD24, 2.5to	3885	26,50
Seilschlaufen mit Gewinde, RD30, 4.0to	3477	29,50
Seilschlaufen mit Gewinde, RD36, 6.3to	9179	76,00
Seilschlaufen mit Gewinde, RD42, 8.0to	9180	97,00
Seilschlaufen mit Gewinde, RD52, 12.5to	3478	143,00

Lieferkonditionen

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis
			% / EUR
Die aktuell gültigen Mautgebühren sind in den Preisen enthalten, jedoch ohne Sondergebühren (wie z.B. Tunnelmautgebühren, Überbreitengenehmigungen, etc.).			
Durch eventuelle Erhöhung der Mautgebühr bzw. durch eine mögliche Einführung einer CO2-Abgabe, halten wir uns dementsprechende Preisanpassungen vor.			
Des Weiteren werden Transportbegleitung oder verkehrsleitende Maßnahmen gesondert berechnet.			
Frachtvergütung bei Selbstabholung ab Werk			
Frachtvergütung	pro Tonne	3684	12,50
Zustellkosten (ohne Abladen, mit Sattelzügen frei befahrbare Baustelle) sind im Preis enthalten.			
Bei Ladungsgewicht unter 15 t je Zug fallen folgende Minderfrachten an (gilt auch bei Nachlieferungen und Restmengen) :			
Diese Mindermengenpauschalen gelten nur bei Entfernung bis zu 150km vom jeweiligen Lieferwerk, Lieferungen darüber hinaus sind gesondert zu vereinbaren.			
Frachtkosten Pauschale für Lieferungen unter 15 to		9181	190,00
Frachtkosten Pauschale für Lieferungen unter 10 to		9182	245,00
Frachtkosten Pauschale für Lieferungen unter 5 to		9183	330,00
Frachtkosten für Anfahren und Entladen einer weiteren Abladestelle innerhalb der Baustelle	je angefangene 1/2 Stunde	10395	62,50
Frachtkosten für weitere Abladestelle im Umkreis von 30km		10394	180,00
Entladezeit kompletter LKW (25 Tonnen) 60 Minuten inklusive, darüber hinaus fällt folgende Standzeit an			
(bei Mindermengen verkürzt sich die Entladezeit anteilig der zu liefernden Tonnen)			
Standzeit	je angefangene 1/2 Stunde	2686	62,50
Soweit technisch und logistisch möglich bis 150km Entfernung vom Lieferwerk (Rohre bis DN 500mm). Zum Entladen ist bauseits 1 Mann kostenlos beizustellen.			
Kranentladung	pro Tonne	9185	13,00
Solofahrten / Bergfrachten / weitere Abladestelle (> 30km)			
Zustellung nur mit dem Maschinenwagen aufgrund der örtlichen Gegebenheiten (Umladen von Anhänger auf Maschinenwagen) und			
Zustellungen außerhalb des besiedelten Ortsgebietes (z.B. Alm- oder Forstwege) werden nach tatsächlichem Aufwand verrechnet.			
Anfahrt auf weitere Abladestelle bei einer Entfernung von > 30km			
Frachtkosten Solofahrzeug/Bergfracht/Abladestelle	je Stunde	9184	180,00
Versetzen von Kleinkläranlagen/Wassersammelgruben			
Pauschale für versetzen von Behälter (erste 1/2 Stunde frei)		9186	520,00
Zuschlag für das Versetzen von Behältern	je angefangene 1/2 Stunde	9187	62,50
Antragsverfahren (z.B. Überbreitengenehmigung, Sondertransporte, etc.)			
Bearbeitungspauschale für Antragsverfahren		9237	104,00
Transportbegleitung je Fahrzeug gemäß Genehmigung	tatsächlich gefahrene km	8672	2,90

Sonstige Verrechnungssätze

Bezeichnung		Artikel Id	Listenpreis
			% / EUR
Entsorgungskosten Beton			
Entsorgungskosten pro Tonne reiner Beton		9188	100,00
Entsorgungskosten pro Tonne verunreinigter Beton		9236	156,00
Regiestunden			
Regiestunde Facharbeiter	je Stunde	9238	70,00
Regiestunde technischer Zeichner	je Stunde	13855	90,00
Regiestunde Meister / Techniker	je Stunde	13856	105,00
Regiestunde Ingenieur	je Stunde	13857	140,00

Statik Angabenblatt Rohre offene Verlegung

Statik Ausfüllhilfe Rohre offene Verlegung

Statik Angabenblatt Schächte

Statik Ausfüllhilfe Schächte

Statik Angabenblatt Vortrieb

Statik Ausfüllhilfe Vortrieb

Geschäftsbedingungen

Johann Bartlechner KG – Betonwerke

D - 84518 Garching / Alz
D - 84577 Tüßling
D - 04668 Großsteinberg
D - 86842 Türkheim
D - 92708 Mantel
D - 84576 Teising
D - 88317 Aichstetten

Ziffer 1 - Anwendung der Geschäftsbedingungen

1. Für Verträge über Betonbauteile (Betonwaren, Betonwerksteine, Betonfertigteile) gelten folgende Geschäftsbedingungen:
Für Rechtsgeschäfte, die weder den Betrieb des Handelsgewerbes eines Kaufmannes noch eine Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich- rechtliches Sondervermögen betreffen, gelten diese Geschäftsbedingungen nach Maßgabe der Ziffer 7.

2. Sie sind auch dann wirksam, wenn wir uns - im Rahmen einer laufenden Gesprächsverbindung bei späteren Verträgen nicht ausdrücklich auf sie berufen.

3. Ein Vertrag kommt erst durch unsere Auftragsbestätigung oder Lieferung zustande.

4. Etwaige Abweichungen von diesen Geschäftsbedingungen haben nur dann Wirksamkeit, wenn sie ausdrücklich schriftlich bestätigt werden.

5. Soweit Geschäftsbedingungen des Abnehmers entgegenstehen, gelten ausschließlich nur unsere Geschäftsbedingungen.

Ziffer 2 - Lieferung

1. Die Lieferung erfolgt je nach Vereinbarung
ab Betonwerk / frei Verladung / frei Baustelle / frei Baustelle abgeladen [1]).

2. Die Art der Versendung bleibt uns vorbehalten, soweit keine bestimmte Versandart vereinbart wird.

3. Bei Selbstabholung hat der Abnehmer zu prüfen, ob die Betonbauteile einwandfrei verladen sind und Verlademängel unverzüglich schriftlich zu rügen.

4. Bei Lieferung an die Baustelle werden befahrbare Anfuhrwege und unverzügliche Entladung durch den Abnehmer vorausgesetzt; andernfalls haftet er für entstandene Schäden und zusätzliche Aufwendungen.

5. An vereinbarte Lieferungs- und Leistungsfristen sind wir nicht gebunden in Fällen von Streiks oder Aussperrungen in unserem oder einem für uns arbeitenden Betrieb, Energiemangel, Verkehrsstörungen, behördlichen Verfügungen und nicht termingerechter Selbstbelieferung, wenn und soweit diese Umstände für uns objektiv nicht vorhersehbar waren, sowie in allen Fällen höherer Gewalt. In diesen Fällen verlängert sich die Lieferzeit um die Dauer der Behinderung. Wird durch diese Umstände die Lieferung oder Leistung unmöglich, so werden wir von der Lieferverpflichtung frei. Wir werden den Abnehmer sobald wie möglich von einer Lieferfristüberschreitung oder der Unmöglichkeit der Belieferung in Kenntnis setzen.

6. Der Abnehmer ist zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt, wenn er uns zuvor schriftlich eine Nachfrist von 10 Tagen [2]) gesetzt und dabei zugleich den Rücktritt angedroht hat. Bei verspäteter oder unterbliebener Lieferung hat er keinen Anspruch auf Schadensersatz, es sei denn, dass uns oder unseren Erfüllungsgehilfen Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.

Ziffer 3 - Gewährleistung

1. Die Herstellung unserer Betonbauteile erfolgt - soweit vorhanden - nach den DIN-Normen (Güteüberwachung nach den Richtlinien des Bundes Güteschutz Beton- und Stahlbetonfertigteile e.V.

2. Erfolgt die Auftragserteilung aufgrund eines Angebotes, dem ein Muster beilag, so können geringe, den Verwendungszweck nicht beeinträchtigende Abweichungen nicht beanstandet werden.

3. Erkennbare Mängel, Fehlmengen oder Falschlieferungen müssen binnen einer Woche nach Lieferung schriftlich geltend gemacht werden, in jedem Fall aber vor Verarbeitung oder Einbau.

4. Versteckte Mängel sind innerhalb von einer Woche nach ihrer Entdeckung schriftlich anzuzeigen. Erfolgt das nicht, kann eine Reklamation nicht mehr anerkannt werden.

5. Zur Beseitigung mit Recht gerügter Mängel der von uns gelieferten Betonbauteile können wir nach unserer Wahl entweder nachbessern oder Ersatz liefern. Schlagen Ersatzlieferungen bzw. Nachbesserungen fehl oder erfordern sie einen unverhältnismäßigen Aufwand, so kann nur Minderung des Kaufpreises verlangt werden.

6. Alle weitergehenden Ansprüche werden ausdrücklich ausgeschlossen.

7. Alle Gewährleistungs- und vertraglichen Schadenersatzansprüche verjähren in 6 Monaten.

Ziffer 4 - Preise und Zahlungsbedingungen

1. Die Preise verstehen sich je nach Vereinbarung
ab Betonwerk / frei Verladung /frei Baustelle / frei Baustelle abgeladen / einschließlich / ausschließlich Verpackung (z. B. Paletten) [1]).

2. Ändern sich zwischen Vertragsschluss und Lieferung Rohstoff-, Energie- oder Lohnkosten wesentlich, so werden die Parteien über die Preise erneut verhandeln. Wird dabei innerhalb von 14 Tagen ab Eingang des Änderungsverlangens eine Einigung nicht erzielt, so kann jede Partei vom Vertrag zurücktreten.

3. Unsere Rechnungen sind wie folgt zahlbar (ab Rechnungsdatum):

innerhalb von 8 Tagen mit 2 % Skonto
innerhalb von 30 Tagen ohne Abzug.

4. Die Annahme von Wechseln behalten wir uns vor. Die Annahme von Schecks können wir ablehnen, wenn begründete Zweifel an der Deckung bestehen. Die Annahme erfolgt immer nur erfüllungshalber. Diskont-, Einziehungsspesen und alle sonstigen Kosten gehen zu Lasten des Abnehmers und sind sofort in bar zu zahlen. Eine Verpflichtung zu rechtzeitiger Vorlage, Protest usw. besteht für uns nicht.

5. Unsere sämtlichen Forderungen werden in jedem Fall dann sofort fällig, wenn der Abnehmer mit der Erfüllung einer anderen Verbindlichkeit gegenüber uns in Verzug gerät. Das gleiche gilt, wenn er seine Zahlungen einstellt, überschuldet ist, über sein Vermögen das Vergleichs- oder Konkursverfahren eröffnet oder die Eröffnung eines solchen Verfahrens mangels Masse abgelehnt wird oder Umstände bekannt werden, die begründete Zweifel an der Kreditwürdigkeit des Abnehmers rechtfertigen.

6. Im Falle des Zahlungsverzuges können wir - unbeschadet weiterer Ansprüche - die banküblichen Zinsen berechnen.

7. Bei Zahlungsverzug des Abnehmers sind wir - nach unserer Wahl - berechtigt, weitere Lieferungen bzw. Leistungen von Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen abhängig zu machen, Schadenersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen oder vom Vertrag zurückzutreten. Außerdem können wir entgegengenommene Wechsel vor Verfall zurückgeben und sofortige Barzahlung fordern.

8. Bei Forderungen aufgrund mehrerer Lieferungen bzw. Leistungen bleibt die Verrechnung von Geldeingängen auf die eine oder auf die andere Schuld uns überlassen. Der Abnehmer ist nicht berechtigt, wegen irgendwelcher Ansprüche, auch wenn sie aufgrund von Mängelrügen erhoben sind, mit seinen Zahlungen innezuhalten oder Zahlungen zu verweigern. Auch kann er mit etwaigen Gegenforderungen nicht aufrechnen, es sei denn, sie sind unbestritten oder rechtskräftig festgestellt.

Ziffer 5 - Sicherungsrechte

1. Alle gelieferten Betonbauteile bleiben solange unser Eigentum, bis der Abnehmer sämtliche Forderungen aus unserer Geschäftsverbindung vollständig erfüllt hat.

2. Der Abnehmer hat die von uns gelieferten Betonbauteile bis zum Eigentumsübergang auf ihn mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmanns für uns zu verwahren. Er ist jedoch berechtigt, die Betonbauteile im üblichen Geschäftsverkehr zu verarbeiten, zu verbinden, zu vermischen und / oder weiter zu veräußern.

3. Die Be- oder Verarbeitung von uns gelieferter, aber noch in unserem Eigentum stehender Betonbauteile erfolgt stets in unserem Auftrag, ohne dass für uns Verbindlichkeiten hieraus erwachsen. Demzufolge sind wir bei der Be- oder Verarbeitung auch Hersteller im Sinne des § 950 BGB, während der Abnehmer hierbei als unser Beauftragter handelt. Wir erwerben also das Eigentum oder Miteigentum (§§ 947, 950 BGB) an den Zwischen- und Enderzeugnissen im Verhältnis des Wertes der neuen Sache zum Wert unserer Betonbauteile zur Zeit der Be- oder Verarbeitung.

4. Auch bei Verbindung oder Vermischung steht uns das Eigentum an der dadurch entstehenden neuen Sache zu, und zwar im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware zum Wert der anderen Sache im Zeitpunkt der Verbindung oder Vermischung (§ 948 BGB). Im selben Verhältnis überträgt der Abnehmer schon jetzt an uns Miteigentum, falls er durch Verbindung, Vermischung oder Vermengung Alleineigentum erwirbt.

5. Der Abnehmer tritt bereits jetzt - ohne dass es noch einer besonderen Abtretungserklärung bedarf - die ihm aus der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware gegen seine Abnehmer entstehenden Ansprüche bis zur Tilgung aller unserer Forderungen mit allen Nebenrechten an uns ab, und zwar in Höhe des Wertes unserer Lieferung. Dies gilt entsprechend bei Be- oder Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung.

6. Werden Betonbauteile oder die daraus hergestellten Sachen wesentliche Bestandteile des Grundstücks eines Dritten, so tritt der Abnehmer schon jetzt seine dafür erworbenen Forderungen, die auch seine übrigen Leistungen decken können, mit allen Nebenrechten an uns ab, und zwar in Höhe des Wertes unserer verbauten Betonbauteile.

7. Soweit von uns gefordert, hat der in Verzug geratene Abnehmer die Abtretung seinen Schuldnern anzuzeigen, uns die zur Geltendmachung unserer Rechte gegen seine Schuldner anzuzeigen, uns die zur Geltendmachung unserer Rechte gegen seine Schuldner erforderlichen Auskünfte zu geben und die dazu notwendigen Unterlagen auszuhändigen.

8. Die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Betonbauteile darf der Abnehmer weder verpfänden noch sicherungshalber übereignen.

Ziffer 6 - Erfüllungsort und Gerichtsstand

1. Erfüllungsort ist 84558 Kirchweidach/Obb. (Sitz unserer Hauptverwaltung).

2. Gerichtsstand - auch für Wechsel- und Scheckklagen - ist der Sitz unserer Firma. Wir sind jedoch berechtigt, auch das für den Sitz des Abnehmers zuständige Gericht anzurufen.

Ziffer 7 - Geltung für Nichtkaufleute

Für Rechtsgeschäfte, die weder den Betrieb des Handelsgewerbes eines Kaufmannes noch eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen betreffen, gelten diese Geschäftsbedingungen mit folgender Maßgabe:

1. Ziffer 1 Abs. 2 gilt nicht.

2. Die Anzeigenpflicht in Ziffer 3 Abs. 3 gilt nur für offensichtliche Mängel, Fehlmengen oder Falschlieferungen.

3. Ziffer 3 Abs. 4 hat für Nichtkaufleute keine Gültigkeit. Für die Anzeige versteckter Mängel gilt die Verjährungsfrist des gesetzlichen Gewährleistungsanspruchs.

---

[1]) Nichtzutreffendes streichen
[2]) Hier können auch andere Fristen gesetzt werden

Stand: 09-2024

Änderungen der Bedingungen, sowie der technische Angaben, Zeichnungen, Bilder, Druckfehler usw. vorbehalten.
Gewichtsangaben sind lediglich Richtwerte und können abweichen.
Für Zweckentfremdungen unserer Produkte außerhalb der gültigen Normen übernehmen wir keine Gewährleistung.

Natürlich von nebenan:
Aus der Region, für die Region.

In der Regel liegen nur maximal 100 Kilometer zwischen den Abbaugebieten der Ausgangsstoffe, den produzierenden Betonwerken und den Einsatzorten der Betonrohre.

Die fertigen Produkte setzen sich im Wesentlichen aus Gesteinskörnung (Sand bzw. Kies), Wasser und Zement zusammen. Als hydraulisches Bindemittel verleiht Zement dem Betonrohr seine Stabilität und Langlebigkeit.

Zement wiederum besteht aus natürlichen Rohstoffen, etwa aus Kalk, Ton und Mergel. Somit sind Beton- und Stahlbetonrohre – anders als etwa Rohre aus PE und PP, die einen 100-prozentigen Erdöl- bzw. Erdgasursprung haben[2] – reine Naturprodukte.



[1] Bundes-Abfallwirtschaftsplan 2017, Teil 1, Bundesministerium für Nachhaltigkeit und Tourismus
[2] https://www.krv.de/artikel/kreislaufwirtschaft

Aus der REGION
- Rohstoffgewinnung
- Produktion
- Transport
- Einbau

EU GREEN PUBLIC PROCUREMENT konform

www.fbsrohre.de

FBS Fachvereinigung Betonrohre und Stahlbetonrohre e.V.

Hier finden Sie HABA-BETON:



Mittlerweile hat unser Unternehmen europaweit zehn Produktionsstätten:

1 D-84518 Garching a. d. Alz
+49 / 86 34 / 62 40-0

2 D-88317 Aichstetten
+49 / 75 65 / 94 14-0

3 D-04668 Großsteinberg
+49 / 3 42 93 / 440-0

4 D-84576 Teising
+49 / 86 33 / 509 64-0

5 D-92708 Mantel
+49 / 9605 / 9203-0

6 A-5431 Kuchl
+43 / 6245 / 82 400

7 A-3134 Nußdorf
+43 / 27 83 / 41 38

8 PL-47-143 Ujazd
+48 / 77 / 405 69-00

Pflastersteinwerke:

9 D-84577 Tüßling
+49 / 86 33 / 50 77-0

10 D-86842 Türkheim
+49 / 82 45 / 96 01-0

Unsere Vertriebsbüros:

1 CH-9300 Wittenbach
+41 / 71 290 18 60

2 CH-5313 Klingnau
+41 / 56 245 46 00

3 HU-2890 Tata
+36 / 30 / 4749-341

Weitere Informationen zu unseren Ansprechpartnern im Vertrieb
finden Sie unter **www.haba-beton.eu > Standorte**

Diese Preisliste gehört:

03.04.2025

hababeton haba_beton HABA-Beton