








Metallrohre & Zubehör

- 57 Biegsame Stahl-Elektrohrrohre
- 58 Starre Stahl-Elektrohrrohre
- 60 Zubehör zu Stahl-Elektrohrrohren
- 65 Starre Alu-Elektrohrrohre
- 66 Zubehör zu Alu-Elektrohrrohren
- 69 Starre Edelstahl-Elektrohrrohre
- 69 Zubehör zu
Edelstahl-Elektrohrrohren
- 71 Werkzeug

Biegsame Stahl-Elektrorohre

FPR, STAPAFLEX Stahlrohr, biegsam, schwer, verzinkt, mit isolierender Zwischenschicht, mit aufgeschraubter Gewindemuffe (GSR); zur Verlegung auf und unter Putz, speziell bei hoher thermischer Belastung z.B. in Gussasphalt

Material					
St	EN 61386-22 BS 6099	44562	> 1250 N	-45 bis +250 °C	> 6 J

Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	KoGr	Art. Nr.
FPR 20 GR	20	15,7	2,2	25	22	021 028
FPR 25 GR	25	20,2	2,4	25	22	021 029
FPR 32 GR	32	26,7	2,7	25	22	021 030
FPR 40 GR	40	34,2	2,9	25	22	021 031
FPR 50 GR	50	43,7	3,2	25	22	021 032



KFR, STAPA-KORROFLEX Stahlrohr, biegsam, schwer, mit isolierender Zwischenschicht und Kunststoffmantel, mit aufgeschraubter Gewindemuffe (GSR); berührungssicheres und säurebeständiges Schutzrohr für Maschinen, Krananlagen und Räume mit leitfähigen Fußböden






Material					
St	EN 61386-22	44412	> 1250 N	-25 bis +60 °C	> 6 J
PVC-P	BS 6099				

Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	KoGr	Art. Nr.
KFR 20 SW	20	15,7	2,2	25	22	021 023
KFR 25 SW	25	20,2	2,4	25	22	021 024
KFR 32 SW	32	26,7	2,7	25	22	021 025
KFR 40 SW	40	34,2	2,9	25	22	021 026
KFR 50 SW	50	43,7	3,2	25	22	021 027



Starre Stahl-Elektrohr






SSR PB, STAPA-Steckrohr, Stahl, starr, schwer, ohne Gewinde, pulverbeschichtet, schwarz, 3 m; Schutzrohr für die Schwerindustrie - auch als Einzelrohr zu 3 m erhältlich

Material					
St	EN 61386-21 BS 6099	44561	> 1250 N	-45 bis +250 °C	> 6 J



Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	Vp gr [m]	KoGr	Art. Nr.
SSR 16 PB	16	14,0	1,0	30	600	18	080 212
SSR 20 PB	20	18,0	1,0	30	600	18	019 899
SSR 25 PB	25	22,6	1,2	30	600	18	019 900
SSR 32 PB	32	29,6	1,2	21	420	18	019 901
SSR 40 PB	40	37,6	1,2	15	150	18	019 902
SSR 50 PB	50	47,6	1,2	15	150	18	019 903
SSR 63 PB	63	60,6	1,2	9	90	18	019 904






SSR FV, STAPA-Steckrohr, Stahl, starr, schwer, ohne Gewinde, feuerverzinkt, 3 m; Schutzrohr für die Schwerindustrie - auch als Einzelrohr zu 3 m erhältlich

Material					
St-fv	EN 61386-21 BS 6099	44571	> 1250 N	-45 bis +400 °C	> 6 J



Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	Vp gr [m]	KoGr	Art. Nr.
SSR 16 FV	16	14,0	1,0	30	600	18	080 211
SSR 20 FV	20	18,0	1,0	30	600	18	019 906
SSR 25 FV	25	22,6	1,2	30	600	18	019 907
SSR 32 FV	32	29,6	1,2	21	420	18	019 908
SSR 40 FV	40	37,6	1,2	15	150	18	019 909
SSR 50 FV	50	47,6	1,2	15	150	18	019 910
SSR 63 FV	63	60,6	1,2	9	90	18	019 911

PSSR, STAPA-Steckrohr, Stahl, starr, schwer, ohne Gewinde, sendzimirverzinkt, 4 m

Material					
St-svz	EN 61386-21 BS 6099	4457	> 1250 N	-45 bis +250 °C	> 6 J



Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	Vp gr [m]	KoGr	Art. Nr.
PSSR 16	16	14,0	1,0	40	800	18	081 017
PSSR 20	20	18,0	1,0	40	800	18	081 018

GSR PB, STAPA-Gewinderohr, Stahl, starr, sehr schwer, mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe, pulverbeschichtet, schwarz, 3 m; Schutzrohr für die Schwerindustrie, tropfwassergeschützte Gewindeverbindung - auch als Einzelrohr zu 3 m erhältlich

Material					
St	EN 61386-21 BS 6099	55561	> 4000 N	-45 bis +250 °C	> 20,4 J

Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	Vp gr [m]	KoGr	Art. Nr.
GSR 16 PB	16	13,2	1,4	30	600	18	080 210
GSR 20 PB	20	15,8	2,1	30	600	18	019 913
GSR 25 PB	25	20,6	2,2	30	600	18	019 914
GSR 32 PB	32	26,6	2,7	21	420	18	019 915
GSR 40 PB	40	32,4	3,8	15	150	18	019 916
GSR 50 PB	50	43,2	3,4	15	150	18	019 917
GSR 63 PB	63	55,0	4,0	9	90	18	019 918



GSR FV, STAPA-Gewinderohr, Stahl, starr, sehr schwer, mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe, feuerverzinkt, 3 m; Schutzrohr für die Schwerindustrie, tropfwassergeschützte Gewindeverbindung - auch als Einzelrohr zu 3 m erhältlich

Material					
St-fv	EN 61386-21 BS 6099	55571	> 4000 N	-45 bis +400 °C	> 20,4 J

Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	Vp gr [m]	KoGr	Art. Nr.
GSR 16 FV	16	13,2	1,4	30	600	18	077 416
GSR 20 FV	20	15,8	2,1	30	600	18	019 920
GSR 25 FV	25	20,6	2,2	30	600	18	019 921
GSR 32 FV	32	26,6	2,7	21	420	18	019 922
GSR 40 FV	40	32,4	3,8	15	150	18	019 923
GSR 50 FV	50	43,2	3,4	15	150	18	019 924
GSR 63 FV	63	55,0	4,0	9	90	18	019 925



Zubehör zu Stahl-Elektrorohren

SS PB, STAPA-Schelle zweilappig, pulverbeschichtet, schwarz; zur Montage mit Schrauben Ø 4 mm - auch einzeln erhältlich

Material  
St EN 61386-25 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SS 20 PB	20	100	19	021 069
SS 25 PB	25	100	19	021 070
SS 32 PB	32	100	19	021 071
SS 40 PB	40	50	19	021 072
SS 50 PB	50	50	19	021 073
SS 63 PB	63	50	19	021 074

SS FV, STAPA-Schelle feuerverzinkt; zur Montage mit Schrauben Ø 4 mm - auch einzeln erhältlich

Material  
St-fv EN 61386-25 -45 bis +400 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SS 20 FV	20	100	19	021 078
SS 25 FV	25	100	19	021 079
SS 32 FV	32	100	19	021 080
SS 40 FV	40	50	19	021 081
SS 50 FV	50	50	19	021 082
SS 63 FV	63	50	19	021 083

SRAS, STAPA-Rohrabstandsschelle feuerverzinkt, Edelstahlschrauben - auch einzeln erhältlich

Material  
St-fv EN 61386-25 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
SRAS 16 FV	16	50	1200	19	099 234
SRAS 20 FV	20	50	1200	19	096 296
SRAS 25 FV	25	50	600	19	096 297
SRAS 32 FV	32	25	600	19	096 298
SRAS 40 FV	40	25	600	19	096 299
SRAS 50 FV	50	25	400	19	096 300
SRAS 63 FV	63	20	320	19	096 301

SRG, Distanzschelle, feuerverzinkt - auch einzeln erhältlich

Material



St-fv -45 bis +400 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SRG 20	20	1	B4	037 499
SRG 25	25	1	B4	037 500



SSM PB, STAPA-Steckmuffe gesickt, pulverbeschichtet, schwarz; zur Verbindung von starren Stahlrohren SSR - auch einzeln erhältlich

Material



St EN 61386-21 -45 bis +250 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SSM 16 PB	16	25	19	080 220
SSM 20 PB	20	50	19	020 944
SSM 25 PB	25	50	19	020 945
SSM 32 PB	32	50	19	020 946
SSM 40 PB	40	25	19	020 947
SSM 50 PB	50	10	19	020 948
SSM 63 PB	63	5	19	020 949



SSM FV, STAPA-Steckmuffe gesickt, feuerverzinkt; zur Verbindung von starren Stahlrohren SSR - auch einzeln erhältlich

Material



St-fv EN 61386-21 -45 bis +400 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SSM 16 FV	16	25	19	080 219
SSM 20 FV	20	50	19	020 950
SSM 25 FV	25	50	19	020 951
SSM 32 FV	32	50	19	020 952
SSM 40 FV	40	25	19	020 953
SSM 50 FV	50	10	19	020 954
SSM 63 FV	63	5	19	020 955



GSM PB, STAPA-Gewindemuffe, pulverbeschichtet, schwarz; zur Verbindung von starren Stahlrohren GSR - auch einzeln erhältlich

Material

St EN 61386-21 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
GSM 16 PB	16	25	19	080 216
GSM 20 PB	20	50	19	021 033
GSM 25 PB	25	50	19	021 034
GSM 32 PB	32	50	19	021 035
GSM 40 PB	40	25	19	021 036
GSM 50 PB	50	10	19	021 037
GSM 63 PB	63	5	19	021 038

GSM FV, STAPA-Gewindemuffe feuerverzinkt; zur Verbindung von starren Stahlrohren GSR - auch einzeln erhältlich

Material

St-fv EN 61386-21 -45 bis +400 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
GSM 16 FV	16	25	19	080 215
GSM 20 FV	20	50	19	021 039
GSM 25 FV	25	50	19	021 040
GSM 32 FV	32	50	19	021 041
GSM 40 FV	40	25	19	021 042
GSM 50 FV	50	10	19	021 043
GSM 63 FV	63	5	19	021 044

SSB PB, STAPA-Steckbogen 90°, gesickt, beidseitig aufgemufft, pulverbeschichtet, schwarz; zur Verbindung von starren Stahlrohren SSR - auch einzeln erhältlich

Material

St EN 61386-21 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SSB 16 PB	16	15	19	080 218
SSB 20 PB	20	25	19	020 956
SSB 25 PB	25	25	19	020 957
SSB 32 PB	32	20	19	020 958
SSB 40 PB	40	15	19	020 959
SSB 50 PB	50	5	19	020 960
SSB 63 PB	63	3	19	020 961

SSB FV, STAPA-Steckbogen 90°, gesickt, beidseitig aufgemufft, feuerverzinkt; zur Verbindung von starren Stahlrohren SSR - auch einzeln erhältlich

Material



St-fv EN 61386-21 -45 bis +400 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SSB 16 FV	16	15	19	080 217
SSB 20 FV	20	25	19	020 962
SSB 25 FV	25	25	19	020 963
SSB 32 FV	32	20	19	020 964
SSB 40 FV	40	15	19	020 965
SSB 50 FV	50	5	19	020 966
SSB 63 FV	63	3	19	020 967



GSB PB, STAPA-Gewindebogen 90°, mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe, pulverbeschichtet, schwarz; zur Verbindung von starren Stahlrohren GSR - auch einzeln erhältlich

Material



St EN 61386-21 -45 bis +250 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
GSB 16 PB	16	15	19	080 214
GSB 20 PB	20	25	19	021 045
GSB 25 PB	25	25	19	021 046
GSB 32 PB	32	20	19	021 047
GSB 40 PB	40	15	19	021 048
GSB 50 PB	50	5	19	021 049
GSB 63 PB	63	3	19	021 050



GSB FV, STAPA-Gewindebogen 90°, mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe, feuerverzinkt; zur Verbindung von starren Stahlrohren GSR - auch einzeln erhältlich

Material



St-fv EN 61386-21 -45 bis +400 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
GSB 16 FV	16	15	19	080 213
GSB 20 FV	20	25	19	021 051
GSB 25 FV	25	25	19	021 052
GSB 32 FV	32	20	19	021 053
GSB 40 FV	40	15	19	021 054
GSB 50 FV	50	5	19	021 055
GSB 63 FV	63	3	19	021 056



MBG, Inspektionsbogen 90°, feuerverzinkt; zur Verbindung von starren Stahlrohren GSR - auch einzeln erhältlich

Material

St-fv -45 bis +400 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
MBG 20	20	1	B4	038 203
MBG 25	25	1	B4	038 204

MTG, Inspektionsabzweig mit allseitigem Gewinde, feuerverzinkt; zur Verbindung von starren Stahlrohren GSR - auch einzeln erhältlich

Material

St-fv -45 bis +400 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
MTG 20	20	1	B4	038 205
MTG 25	25	1	B4	038 206

FPE HG, PE-Endtülle, hellgrau; zum Kabelschutz an Rohrkanten

Material

PE



Art.	dim	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
FPE 16 HG	16	100	4000	19	061 664
FPE 20 HG	20	100	2600	19	064 849
FPE 25 HG	25	50	1400	19	064 850
FPE 32 HG	32	25	800	19	064 851
FPE 40 HG	40	25	450	19	064 852
FPE 50 HG	50	25	200	19	064 853
FPE 63 HG	63	20	100	19	064 854

FPE SW, PE-Endtülle, schwarz; zum Kabelschutz an Rohrkanten

Material

PE

Art.	dim	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
FPE 16 SW	16	100	4000	19	101 262
FPE 20 SW	20	100		19	035 425
FPE 25 SW	25	50		19	035 426
FPE 32 SW	32	25		19	035 427
FPE 40 SW	40	25		19	035 428
FPE 50 SW	50	25		19	035 429
FPE 63 SW	63	20		19	035 430



Starre Alu-Elektrohr

SALR GR, ALU-Steckrohr, starr, schwer, ohne Gewinde, 3 m; Schutzrohr speziell für Fahrzeug- und Anlagenbau, Korrosionsgefahr gegenüber Mörtel, Beton und dgl. beachten - auch als Einzelrohr zu 3 m erhältlich

Material



Al

EN 61386-21

44561

> 1250 N

-45 bis +250 °C

> 6 J

BS 6099

Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	Vp gr [m]	KoGr	Art. Nr.
SALR 16 GR	16	13,5	1,3	3	15	20	035 458
SALR 20 GR	20	17,5	1,3	3	15	20	035 250
SALR 25 GR	25	22,0	1,5	3	15	20	035 251
SALR 32 GR	32	29,0	1,5	3	15	20	035 252
SALR 40 GR	40	37,0	1,5	3	15	20	035 253
SALR 50 GR	50	46,9	1,6	3	15	20	035 254
SALR 63 GR	63	58,8	2,1	3	15	20	035 255



GALR GR, ALU-Gewinderohr, starr, sehr schwer, mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe, 3 m; Schutzrohr speziell für Fahrzeug- und Anlagenbau, Korrosionsgefahr gegenüber Mörtel, Beton und dgl. beachten - auch als Einzelrohr zu 3 m erhältlich

Material     
 Al EN 61386-21 55561 > 4000 N -45 bis +250 °C > 20,4 J
 BS 6099



Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	Vp gr [m]	KoGr	Art. Nr.
GALR 16 GR	16	12,6	1,7	3	15	20	035 177
GALR 20 GR	20	16,2	1,9	3	15	20	035 178
GALR 25 GR	25	21,1	2,0	3	15	20	035 179
GALR 32 GR	32	28,1	2,0	3	15	20	035 180
GALR 40 GR	40	36,1	2,0	3	15	20	035 181
GALR 50 GR	50	46,0	2,0	3	15	20	035 182
GALR 63 GR	63	58,8	2,1	3	15	20	035 183

Zubehör zu Alu-Elektrohren

ALK, ALU-Klemmschelle - auch einzeln erhältlich

Material  
 Al EN 61386-25 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ALK 16 GR	16	50	21	035 218
ALK 20 GR	20	50	21	035 219
ALK 25 GR	25	50	21	035 220
ALK 32 GR	32	50	21	035 221
ALK 40 GR	40	25	21	035 222
ALK 50 GR	50	25	21	035 223
ALK 63 GR	63	15	21	035 224

ALRAS, ALU-Rohrabstandschelle, mit Edelstahlschrauben - auch einzeln erhältlich

Material



Al EN 61386-25 -45 bis +250 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
ALRAS 16	16	50	1200	21	085 450
ALRAS 20	20	50	1200	21	085 451
ALRAS 25	25	50	1200	21	085 452
ALRAS 32	32	25	600	21	085 453
ALRAS 40	40	25	600	21	085 454
ALRAS 50	50	25	400	21	085 455
ALRAS 63	63	20	320	21	085 456



SALM, ALU-Steckmuffe, gesickt; zur Verbindung von starren Aluminiumrohren SALR - auch einzeln erhältlich

Material



Al EN 61386-21 -45 bis +250 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SALM 16 GR	16	50	21	035 235
SALM 20 GR	20	50	21	035 236
SALM 25 GR	25	50	21	035 237
SALM 32 GR	32	50	21	035 238
SALM 40 GR	40	20	21	035 239
SALM 50 GR	50	20	21	035 240
SALM 63 GR	63	15	21	035 241



GALM, ALU-Gewindemuffe; zur Verbindung von starren Aluminiumrohren GALR - auch einzeln erhältlich

Material



Al EN 61386-21 -45 bis +250 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
GALM 16 GR	16	50	21	035 225
GALM 20 GR	20	50	21	035 226
GALM 25 GR	25	50	21	035 227
GALM 32 GR	32	50	21	035 228
GALM 40 GR	40	25	21	035 229
GALM 50 GR	50	25	21	035 230
GALM 63 GR	63	15	21	035 231



SALB, ALU-Steckbogen 90°, gesiekt, beidseitig aufgemufft; zur Verbindung von starren Aluminiumrohren SALR - auch einzeln erhältlich

Material

Al EN 61386-21 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SALB 16 GR	16	5	21	035 242
SALB 20 GR	20	5	21	035 243
SALB 25 GR	25	5	21	035 244
SALB 32 GR	32	5	21	035 245
SALB 40 GR	40	5	21	035 246
SALB 50 GR	50	5	21	035 247
SALB 63 GR	63	5	21	035 248

GALB, ALU-Gewindebogen 90°, mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe; zur Verbindung von starren Aluminiumrohren GALR - auch einzeln erhältlich

Material

Al EN 61386-21 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
GALB 16 GR	16	5	21	035 170
GALB 20 GR	20	5	21	035 171
GALB 25 GR	25	5	21	035 172
GALB 32 GR	32	5	21	035 173
GALB 40 GR	40	5	21	035 174
GALB 50 GR	50	5	21	035 175
GALB 63 GR	63	5	21	035 176

ALE, ALU-Endtülle; zum Kabelschutz an Rohrkanten - auch einzeln erhältlich

Material

Al -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ALE 16 GR	16	50	21	035 459
ALE 20 GR	20	50	21	035 460
ALE 25 GR	25	50	21	035 461
ALE 32 GR	32	50	21	035 462
ALE 40 GR	40	25	21	035 463
ALE 50 GR	50	25	21	035 464
ALE 63 GR	63	15	21	035 465

Starre Edelstahl-Elektrorohre

ESR V2A, Edelstahl-Steckrohr V2A 1.4301, sehr schwer, ohne Gewinde, 3 m; Schutzrohr speziell zur Verwendung in Lebensmittelbetrieben - auch als Einzelrohr zu 3 m erhältlich

Material					
V2A	EN 61386-21 BS 6099	55571	> 4000 N	-45 bis +400 °C	> 20,4 J

Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	Vp gr [m]	KoGr	Art. Nr.
ESR 20-V2A	20	18,0	1,0	3	30	C9	041 020
ESR 25-V2A	25	23,0	1,0	3	30	C9	041 022
ESR 32-V2A	32	30,0	1,0	3	15	C9	041 024
ESR 40-V2A	40	38,0	1,0	3	15	C9	041 173
ESR 50-V2A	50	48,0	1,0	3	15	C9	084 451



ESR V4A, Edelstahl-Steckrohr V4A 1.4571, sehr schwer, ohne Gewinde, 3m; Schutzrohr speziell zur Verwendung in Lebensmittelbetrieben - auch als Einzelrohr zu 3 m erhältlich

Material					
V4A	EN 61386-21 BS 6099	55571	> 4000 N	-45 bis +400 °C	> 20,4 J

Art.	dim	di [mm]	S [mm]	Vp kl [m]	Vp gr [m]	KoGr	Art. Nr.
ESR 20-V4A	20	18,0	1,0	3	30	C9	086 281
ESR 25-V4A	25	23,0	1,0	3	30	C9	086 282
ESR 32-V4A	32	30,0	1,0	3	21	C9	086 283
ESR 40-V4A	40	38,0	1,0	3	15	C9	086 284
ESR 50-V4A	50	48,0	1,0	3	15	C9	096 866



Zubehör zu Edelstahl-Elektrorohren

ES, Edelstahl-Schelle, zweilappig V4A; zur Montage mit Schrauben Ø 4 mm - auch einzeln erhältlich

Material		
V4A	EN 61386-25	-45 bis +250 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ES 20-V4A	20	100	D7	088 127
ES 25-V4A	25	100	D7	088 128
ES 32-V4A	32	50	D7	088 129
ES 40-V4A	40	50	D7	088 130



ERAS, Edelstahl-Rohrabstanddschelle, V4A; mit Edelstahlschrauben - auch einzeln erhältlich

Material

V4A EN 61386-25 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
ERAS 20-V4A	20	50	1200	D7	088 145
ERAS 25-V4A	25	50	1200	D7	088 146
ERAS 32-V4A	32	25	600	D7	088 147
ERAS 40-V4A	40	25	600	D7	088 148
ERAS 50-V4A	50	25	400	D7	088 149

ESM, Edelstahl-Steckmuffe, V4A, gesickt; zur Verbindung von starren Edelstahlrohren ESR - auch einzeln erhältlich

Material

V4A EN 61386-21 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ESM 20-V4A	20	100	D7	088 139
ESM 25-V4A	25	100	D7	088 140
ESM 32-V4A	32	50	D7	088 141
ESM 40-V4A	40	50	D7	088 142
ESM 50-V4A	50	50	D7	088 143

ESB, Edelstahl-Steckbogen 90°, gesickt, beidseitig aufgemufft; zur Verbindung von starren Edelstahlrohren ESR - auch einzeln erhältlich

Material

V4A EN 61386-21 -45 bis +250 °C



Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ESB 20-V4A	20	100	D7	088 133
ESB 25-V4A	25	100	D7	088 134
ESB 32-V4A	32	50	D7	088 135
ESB 40-V4A	40	50	D7	088 136
ESB 50-V4A	50	5	D7	088 137
ESB 63-V4A	63	1	D7	088 138

ESE V4A, Edelstahl-Endtülle, V4A; zum Kabelschutz an Rohrkanten

Material



V4A EN 61386-21 -45 bis +250 °C

Art.	dim	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ESE 20-V4A	20	5	D7	088 279
ESE 25-V4A	25	5	D7	088 280
ESE 32-V4A	32	5	D7	088 281
ESE 40-V4A	50	3	D7	088 282



Werkzeug

ARCO SET 20, Elektrorohrbieger Set

Art. Nr.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ARCO SET 20-25-32	1	14	088 167



ARCO MASCHHALT 3B, Maschinenhalterung

Art. Nr.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ARCO MASCHHALT 3B	1	14	088 168



ARCO AM, Antriebsmaschine

Art. Nr.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ARCO AM	1	14	088 171



ARCO/ARCUS BS, Biegesegment Gleitstück



Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ARCO/ARCUS BS/GS 15	1	14	098 088
ARCO/ARCUS BS/GS 16	1	14	088 173
ARCO/ARCUS BS/GS 20	1	14	088 174
ARCO/ARCUS BS/GS 22	1	14	098 086
ARCO/ARCUS BS/GS 25	1	14	088 175
ARCO/ARCUS BS/GS 32	1	14	088 176
ARCO/ARCUS BS/GS 40	1	14	097 786

ARCUS BA, Biegerantrieb



Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ARCUS BA	1	14	088 170

ARCUS STECKB, Steckbolzen ARCUS



Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ARCUS STECKB	1	14	088 172

CENTR M16x1,5, Schnellwechsel-Schneidekopf

Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
CENTR M16x1,5 SCHNEIDK	1	14	088 220
CENTR M20x1,5 SCHNEIDK	1	14	088 221
CENTR M25x1,5 SCHNEIDK	1	14	088 222
CENTR M32x1,5 SCHNEIDK	1	14	088 223
CENTR M40x1,5 SCHNEIDK	1	14	088 224
CENTR M50x1,5 SCHNEIDK	1	14	088 225



CENTR RATSCHHEB 1, Ratschenhebel, für Schnellwechsel-Schneideköpfe

Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
CENTR RATSCHHEB 1 1/2-2Zoll_50	1	14	088 219
CENTR RATSCHHEB 1/8-1 1/4Zoll_16-40	1	14	088 218



CENTR SET M, Ratschenhebel Set

Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
CENTR SET M 20-40	1	14	088 180



BS 150 ML, Biegespray, 150 ml

Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
BS 150 ML	25	14	088 177



KING 1 - SET, Elektrogewindeschneidmaschine Set



Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
KING 1 1/4 - SET M 20-40	1	14	088 178

KING 2 - SET, Elektrogewindeschneidmaschine Set



Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
KING 2 - SET M 20-50	1	14	088 179

SMARAGDOL 600ML, Gewindeschneidestoff, Spraydose, 600 ml



Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
SMARAGDOL 600ML	1	14	088 226



Dosen & Kästen

- | | | | |
|----|--|-----|---|
| 76 | Unterputzprogramm und Zubehör | 105 | Aufputzprogramm und Zubehör |
| 84 | Hohlwandprogramm | 115 | Aufputzprogramm halogenfrei und Zubehör |
| 87 | Hohlwandprogramm halogenfrei | 125 | Werkzeug |
| 89 | Zubehör zum Hohlwandprogramm | | |
| 91 | Halogenfreies Zubehör zum Hohlwandprogramm | | |
| 92 | Dichtmanschetten und Zubehör | | |
| 95 | Betonbauprogramm, halogenfreie Komplettsysteme | | |
| 98 | Betonbauprogramm, halogenfreie Einzelteile und Zubehör | | |

Unterputzprogramm und Zubehör

ASD, Kombi-Abzweig-Schalterdose für Verlegung unter Putz, einfach, schwarz (RAL 9005), allseitig anreihbar mit Kupplungssystem für Kombi-Normabstand 71 mm, 10 Rohreinführungen Ø 20 mm, 6 Rohreinführungen Ø 25 mm, frontseitige Verdrahtungshilfe, Mehrfach-Befestigungsmöglichkeit für Geräte-Tragring, Schraubennormabstand 60 mm

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
ASD 70	Ø 75, 45	100	3500	13	020 912

ASDT, Kombi-Abzweig-Schalterdose für Verlegung unter Putz, einfach, tief, schwarz (RAL 9005), allseitig anreihbar mit Kupplungssystem für Kombi-Normabstand 71 mm, 14 Rohreinführungen Ø 20 mm, 6 Rohreinführungen Ø 25 mm, frontseitige Verdrahtungshilfe, Mehrfach-Befestigungsmöglichkeit für Geräte-Tragring, Schraubennormabstand 60 mm

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
ASDT 70	Ø 75, 65	50	1750	13	103 050

ASD/PD, Putzdeckel, schwarz (RAL 9005); zum Verschluss der Dose während des Verputzens, steckbar

Material  EN 60670  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
ASD/PD 70	Ø 70	100	2400	13	000 832

ASD/RD, PVC-Randdeckel, weiß (RAL 9010); steckbar (auch verschraubbar) für überstehende Dosenabdeckungen

Material  
 PVC EN 60670 -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
ASD/RD 70	Ø 70	50	400	13	000 829



ASD/TD, PVC-Tapetendeckel, weiß (RAL 9010); steckbar (auch verschraubbar) für putzbündige Dosenabdeckungen

Material  
 PVC EN 60670 -6 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
ASD/TD 70	Ø 70	50	600	13	000 828



AZR, Rekord-Abzweigrahmen, weiß (RAL 9010)

Material  
 PVC-U ÖVE-IM 22:1995 -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AZR 75 WS	Ø 75	25	400	13	000 806
AZR 85 WS	Ø 85	25	400	13	000 807



UGD, Gerätedose für Verlegung unter Putz, zweifach, schwarz (RAL 9005); zur Montage von zwei Geräten im Normabstand 71 mm, Schraubennormabstand 60 mm

Material
PS



EN 60670



IP30



-5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
UGD 2	65 x 136 x 45	50	1750	13	026 466

AK/U, Abzweigkasten Unterteil UP, schwarz (RAL 9005), stapelbar, mit leicht ausbrechbaren Rohreinführungen; zur Verlegung unter Putz

Material
PS



EN 60670



IP30



-5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AK/U 80	75 x 75 x 50	100	3500	13	020 924
AK/U 100	100 x 100 x 50	100	2400	13	020 925
AK/U 150	150 x 150 x 70	50	1200	13	020 926
AK/U 200	200 x 200 x 80	20	480	13	020 927

AK/RD, PVC-Randdeckel zu AK/U, steck- oder schraubbar, weiß (RAL 9010); überstehende Kasten-Abdeckung

Material
PVC-U



EN 60670



-5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AK/RD 80 WS	80	100	5000	13	020 857
AK/RD 100 WS	100	100	3500	13	000 735
AK/RD 150 WS	150	100	3500	13	000 737
AK/RD 200 WS	200	80	1920	13	000 739

AK/RD HFT, HFT-Randdeckel zu AK/U, halogenfrei, steck- oder schraubbar, weiß (RAL 9010); überstehende Kasten-Abdeckung

Material			
PS	EN 60670	HFT	-5 bis +60 °C
	EN 60754		

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AK/RD 80 WS HFT	80	100	5000	13	105 590
AK/RD 100 WS HFT	100	100	3500	13	105 591
AK/RD 150 WS HFT	150	100	3500	13	105 592
AK/RD 200 WS HFT	200	80	1920	13	105 593



AK/TD, Tapetendeckel zu AK/U, steckbar, weiß (RAL 9010); putzbündige Kasten-Abdeckung

Material		
PVC-U	EN 60670	-5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AK/TD 80 WS	80	100	6300	13	020 856
AK/TD 100 WS	100	100	2400	13	000 748
AK/TD 150 WS	150	100	3500	13	000 749
AK/TD 200 WS	200	80	1920	13	000 750



AK/DS, Deckelschrauben, selbstschneidend, Ø 2,9 mm, Länge 13 mm

Material
St

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
AK/DS	2,9 x 13	100	13	000 835



AK/PLS, Deckelschrauben, selbstschneidend, plombierbar, Ø 2,9 mm, Länge 13 mm

Material

St



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
AK/PLS	2,9 x 13	100	13	000 836

AK/TW, PVC-Isoliertrennwand zu AK/U, weiß (RAL 9010); zum Trennen von Stromkreisen

Material

PVC-U -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AK/TW 100 WS	100	10	300	13	000 821
AK/TW 150 WS	150	10	180	13	000 822
AK/TW 200 WS	200	10	100	13	000 823

AK, PVC-Abzweigkasten Großkastenserie „Rangierverteiler“, vorgeprägte Seitenwände, mit Randdeckel, weiß (RAL 9010); zur Verlegung unter Putz

Material

PVC-U EN 60670



IP30



-5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
AK 200/400	200 x 400 x 70	5	13	020 921
AK 200/600	200 x 600 x 70	6	13	020 922
AK 400	400 x 400 x 70	4	13	020 923

AKG, PVC-Abzweigkasten, geschlossene Seitenwände, mit Randdeckel, weiß (RAL 9010); zur Verlegung auf Putz und unter Putz

Material  EN 60670  IP30  L2  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AKG 100 WS	85 x 85	50	1750	13	000 719
AKG 150 WS	147 x 87	25	875	13	000 722
AKG 200 WS	147 x 87	12	288	13	000 724
AKG 400 WS	147 x 87	4	72	13	000 726



AKG, PVC-Abzweigkasten Großkastenserie „Rangierverteiler“, ohne vorgeprägte Seitenwände, mit Randdeckel, weiß (RAL 9010); zur Verlegung auf Putz oder in Hohldecken

Material  EN 60670  IP30  L2  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AKG 200/400 WS	200 x 400 x 70	5	90	13	000 727
AKG 400 WS	400 x 400 x 70	1	1	13	000 726



AK-AKG/D, PVC-Randdeckel, weiß (RAL 9010); überstehende Kasten-Abdeckung

Material  EN 60670  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AK-AKG/D 200/400 WS	200/400	25	3600	13	000 745
AK-AKG/D 200/600 WS	200/600	25	2400	13	000 746
AK-AKG/D 400 WS	400	10	1800	13	000 742
AKG/D 100 WS	100	400	14000	13	000 743
AKG/D 150 WS	150	150	5250	13	000 744
AKG/D 200 WS	200	80	2400	13	000 741



SB WS, Schalter- und Abzweigdose, einfach, weiß (RAL 9010); Schraubennormabstand 60 mm, Schraubdomes mit Messingbuchsen, 8 vorgeprägte Rohreingänge, British Standard

Material

PVC-U



EN 60670

BS 4662



-5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
SB 20/1 WS	75 x 75 x 35	20	160	08	009 325
SB 20/2 WS	135 x 75 x 35	10	80	08	009 330

SB SW, Schalter- und Abzweigdose, einfach, schwarz (RAL 9005); Schraubennormabstand 60 mm, Schraubdomes mit Messingbuchsen, 8 vorgeprägte Rohreingänge, British Standard

Material

PVC-U



EN 60670

BS 4662



-5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
SB 20/1 SW	75 x 75 x 35	20	160	08	009 061
SB 20/2 SW	135 x 75 x 35	10	80	08	009 065

SHB WS, Schalter- und Abzweigdose, 1-fach, weiß (RAL 9010); Schraubennormabstand 60 mm, Schraubdomes mit Messingbuchsen, 1 vorgeprägter Rohreingang, British Standard

Material

PVC-U



EN 60670

BS 4662



-5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
SHB 20/1 WS	85 x 85 x 35	15	120	08	025 524
SHB 20/2 WS	147 x 85 x 32	10	80	08	034 347

SBL WS, Randdeckel zu SB und SHB, schraubbar, weiß (RAL 9010); für überstehende Dosenabdeckung

Material

PVC-U



EN 60670

-5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
SBL 1 WS	85 x 85	50	1200	15	009 335
SBL 2 WS	147 x 87	50	1200	15	009 336
SBL 3 WS	147 x 87	50	1200	15	004 775



SBL SW, Randdeckel zu SB und SHB, schraubbar, schwarz (RAL 9005); für überstehende Dosenabdeckung

Material

PVC-U



EN 60670

-5 bis +60 °C

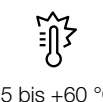
Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
SBL 1 SW	85 x 85	50	1200	15	009 071
SBL 2 SW	147 x 87	50	1200	15	009 072



FXR, PVC-Reiter, hellgrau; für zugfeste Rohreinführungen

Material

PVC-U



-5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
FXR 20 HG	20	100	7000	08	020 593
FXR 25 HG	25	100	100	08	021 169



Hohlwandprogramm




HWD 65, Hohlwand-Geräte-Abzweigdose, orange (RAL 2004), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 71 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Rohreinführungen Ø 25 mm, 4 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWD 65	Ø 65, 45	25	250	17	021 196


HWAD 65, Hohlwand-Geräte-Abzweigdose, tief, orange (RAL 2004), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 71 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Rohreinführungen Ø 25 mm, 4 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAD 65	Ø 65, 60	25	200	17	021 197

HWDS 65, Hohlwand-Geräte-Abzweigdose für Möbeleinbau, orange (RAL 2004), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 71 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Rohreinführungen Ø 25 mm, 4 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWDS 65	Ø 65, 40	25	200	17	026 982

HWZDZ, Hohlwand-Zweifach-Gerätedose, orange (RAL 2004), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung 2 x Ø 68 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 5 Rohreinführungen Ø 20 mm; zur Montage von 2 Geräten im Normabstand von 71 mm

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWZDZ 65	136 x 65 x 45	10	100	17	021 198



HWDD, Hohlwand-Geräte-Abzweigdose für Dualgeräte nach tschechischem und slowakischem Standard, orange (RAL 2004); Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 73 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, max. 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWDD 65	Ø 65, 45	25	200	17	083 711



HWAD 120, Hohlwand-Abzweigdose, orange (RAL 2004), erforderliche Einbauöffnung Ø 121 mm, äußerer Dosenrand Ø 126 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 5 Rohreinführungen Ø 20 mm, 4 Rohreinführungen Ø 25 mm, 16 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAD 120	ohne Deckel Ø 120, 65	5	50	17	105 239
HWAD 120 RD	mit Randdeckel Ø 120, 65	5	40	17	105 255
HWAD 120 TD	mit Tapetendeckel Ø 120, 65	5	40	17	105 261



HWAK, Hohlwand-Abzweigkasten, orange (RAL 2004), erforderliche Fräslöcher 4x Ø 35 mm, 8 Rohreinführungen Ø 20 mm, mit Führungsnut für Trennwände

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAK 100	107 x 107 x 52	10	80	17	021 199




HWDW 65, Hohlwand-Geräte-Abzweigdose, luftdicht, orange (RAL 2004), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 71 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Rohreinführungen Ø 25 mm, 4 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWDW 65	Ø 65, 45	25	250	17	100 109

HWADW 65, Hohlwand-Geräte-Abzweigdose, luftdicht, tief, orange (RAL 2004), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 71 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Rohreinführungen Ø 25 mm, 4 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWADW 65	Ø 65, 60	25	200	17	103 043

HWADW 120, Hohlwand-Abzweigdose, luftdicht, orange (RAL 2004), erforderliche Einbauöffnung Ø 121 mm, äußerer Dosenrand Ø 126 mm, Plattenstärke 7 bis 35 mm, 3 Rohreinführungen Ø 20 mm, 3 Rohreinführungen Ø 25 mm, 3 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  IP30  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWADW 120	ohne Deckel Ø 120, 65	5	50	17	101 395
HWADW 120 RD	mit Randdeckel Ø 120, 65	5	40	17	101 398
HWADW 120 TD	mit Tapetendeckel Ø 120, 65	5	40	17	101 399



Hohlwandprogramm halogenfrei

HWD 65 HFT, Hohlwand-Geräte-Abzweigdose, halogenfrei, weiß (RAL 9010), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 71 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Rohreinführungen Ø 25 mm, 4 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  HFT  IP30  -25 bis +60 °C
PP EN 60754

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWD 65 HFT	Ø 65, 45	25	250	17	103 039



HWAD 65 HFT, Hohlwand-Geräte-Abzweigdose, tief, halogenfrei, weiß (RAL 9010), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 71 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Rohreinführungen Ø 25 mm, 4 Kabeleinführungen

Material  EN 60670  HFT  IP30  -25 bis +60 °C
PP EN 60754

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAD 65 HFT	Ø 65, 60	25	200	17	103 040



HWAD 120 HFT

Hohlwand-Abzweigdose, halogenfrei, weiß (RAL 9010), erforderliche Einbauöffnung Ø 121 mm, äußerer Dosenrand Ø 126 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 5 Rohreinführungen Ø 20 mm, 4 Rohreinführungen Ø 25 mm, 16 Kabeleinführungen

Material				
PP	EN 60670 EN 60754	HFT	IP30	-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAD 120 HFT	ohne Deckel Ø 120, 65	5	50	17	103 861
HWAD 120 RD HFT	mit Randdeckel Ø 120, 65	5	40	17	105 313
HWAD 120 TD HFT	mit Tapetendeckel Ø 120, 65	5	40	17	105 315

HWDW 65 HFT

Hohlwand-Geräte-Abzweigdose, halogenfrei, luftdicht, weiß (RAL 9010), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 71 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Rohreinführungen Ø 25 mm, 4 Kabeleinführungen

Material				
PP/TPE	EN 60670 EN 60754	HFT	IP30	-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWDW 65 HFT	Ø 65, 45	25	250	17	103 041

HWADW 65 HFT

Hohlwand-Geräte-Abzweigdose, halogenfrei, luftdicht, tief, weiß (RAL 9010), Schraubennormabstand 60 mm, erforderliche Einbauöffnung Ø 68 mm, äußerer Dosenrand Ø 71 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 4 Rohreinführungen Ø 20 mm, 2 Rohreinführungen Ø 25 mm, 4 Kabeleinführungen

Material				
PP/TPE	EN 60670 EN 60754	HFT	IP30	-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWADW 65 HFT	Ø 65, 45	25	200	17	103 042

HWADW 120 HFT, Hohlwand-Abzweigdose, halogenfrei, luftdicht, weiß (RAL 9010), erforderliche Einbauöffnung Ø 121 mm, äußerer Dosenrand Ø 126 mm, für Plattenstärke 7 bis 35 mm, 3 Rohreinführungen Ø 20 mm, 3 Rohreinführungen Ø 25 mm, 3 Kabeleinführungen

Material				
PP	EN 60670 EN 60754	HFT	IP30	-25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWADW 120 HFT	ohne Deckel Ø 120, 65	25	250	17	103 863
HWADW 120 HFT TD	mit Tapetendeckel Ø 120, 65	25	250	17	105 309
HWADW 120 HFT RD	mit Randdeckel Ø 120, 65	25	250	17	105 308



Zubehör zum Hohlwandprogramm

HWD/RD 65, PVC-Randdeckel, schraubbar, weiß (RAL 9010); überstehende Hohlwanddosen-Abdeckung

Material		
PVC-U	EN 60670	-5 bis +60°C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWD/RD 65	Ø 65	100	1600	17	001 163



HWD/TD 65, PVC-Tapetendeckel, schraubbar, weiß (RAL 9010); putzbündige Hohlwanddosen-Abdeckung

Material		
PVC-U	EN 60670	-5 bis +60°C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWD/TD 65	Ø 65	100	3200	17	001 162



HWAD/RD 120, PVC-Randdeckel, schraubbar, 3 Anschraubpunkte, weiß (RAL 9010); überstehende Hohlwand-

dosen-Abdeckung

Material

PVC-U



EN 60670



-5 bis +60°C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAD/RD 120	Ø 120	5	250	17	101 396

HWAD/TD 120, PVC-Tapetendeckel, schraubbar, 3 Anschraubpunkte, weiß (RAL 9010); putzbündige Hohlwand-

dosen-Abdeckung

Material

PVC-U



EN 60670



-5 bis +60°C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAD/TD 120	Ø 120	5	500	17	101 397

HWAK/RD 100, PVC-Randdeckel, schraubbar, weiß (RAL9010); überstehende Abdeckung für HWAK

Material

PVC-U



EN 60670



-5 bis +60°C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAK/RD 100	Ø 100	50	1200	17	001 191

Halogenfreies Zubehör zum Hohlwandprogramm

HWAD/RD 120 HFT, HFT-Randdeckel, halogenfrei, schraubbar, weiß (RAL9010); überstehende Abdeckung für HWAK

Material			
PC	EN 60670 EN 60754	HFT	-25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAD/RD 120 HFT	Ø 120	5	250	17	105 300



HWAD/TD 120 HFT, HFT-Tapetendeckel, halogenfrei, schraubbar, 3 Anschraubpunkte, weiß (RAL 9010); putzbündige Hohlwanddosen-Abdeckung

Material			
PC	EN 60670 EN 60754	HFT	-25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWAD/TD 120 HFT	Ø 120	5	500	17	105 301



HWD/ÜST, Übergangsstück, halogenfrei; geeignet zur Verbindung von Hohlwand-Geräte-Abzweigdosen, max. Ye 5x1,5 mm² oder 1x YM 3x1,5 mm²

Material		
PP	halogenfrei	-25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWD/ÜST 65	Ø 9, 27 einschnappbar	100	4800	17	101 402



HWD/RST, Rohrstopfen, halogenfrei; luftdichter Verschlussstopfen mit Durchstoßmembran zum Abdichten von Wellrohren in Gerätedosen oder Leitungsauslässen

Material

PP



halogenfrei



-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HWD/RST 20	20	50	2400	17	101 400
HWD/RST 25	25	50	2400	17	101 401

Dichtmanschetten und Zubehör

WMK, Dichtmanschette für Kabel, halogenfrei, selbstklebend, wasserfest; für Abdichtung innen und außen, überputzbar

Material

EPDM, PP DIN 4108-7



halogenfrei



-40 bis +90 °C

DIN 4108-11



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
WMK MONO 1x6-12MM	1 x 6-12	6	17	103 273
WMK MULTI 16x6-12MM (inkl Stanzwerkzeug und Schablone)	16 x 6-12	2	17	103 274
WMK DUO 2x6-12MM	2 x 6-12	5	17	103 476
WMK POST 1x6-12MM	1 x 6-12	5	17	103 952

WMR, Dichtmanschette für Rohre, halogenfrei, selbstklebend, wasserfest; für Abdichtung innen und außen, überputzbar

Material

EPDM, PP DIN 4108-7



halogenfrei



-40 bis +90 °C

DIN 4108-11



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
WMR MONO 1x15-30MM	1 x 15-30	1	17	103 275
WMR MONO 1x30-50MM	1 x 30-50	1	17	103 477
WMR MONO 1x50-90MM	1 x 50-90	1	17	103 478
WMR MULTI 9x15-30MM (inkl Stanzwerkzeug und Schablone)	9 x 15-30	1	17	103 276

WAK, Luftdichtungsanschlusskleber, lösungsmittelfrei; zum Verkleben von Undichtigkeiten, für innen und außen, Kartusche mit 310 ml

Material

Acrylatcopolymere



DIN 4108-11



halogenfrei



-40 bis +80 °C

Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
WAK	1	17	103 277



WHP, Haftgrundierung für Klebeband WKB; für Holz, Holzfaserplatten und Mauerwerk, für innen und außen

Material

Acrylatcopolymere



-40 bis +90 °C

Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
WHP	1	17	103 479



WKB, Klebeband für die Verklebung von Luftdichtungsbahnen, selbstklebend, wasserfest, überputzbar, 30-m-Rolle, 6 cm breit

Material

PP

DIN 4108-7

DIN 4108-11



-40 bis +90 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
WKB	30	1	17	103 953



ELB, Elektro-Luftdicht-Box; das sortierte Komplettpaket für die luftdichte Elektroinstallation



Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
ELB	1	17	104 375
enthält:			
WMR MONO 1x15-30MM	5	17	103 275
WMR MONO 1x30-50MM	2	17	103 477
WMK MONO 1x6-12MM	15	17	103 273
WMK MULTI 16x6-12MM	2	17	103 274
WMK POST 1x6-12MM	5	17	103 952
WKB	1	17	103 953
WAK	1	17	103 277
HWD/RST 20	50	17	101 400
HWD/RST 25	50	17	101 401

WIB, Installationsbox, transluzent/weiß (RAL 9010); für den luftdichten Einbau von bis zu 3 Gerätedosen ohne Installations-ebene

Material

PE DIN 4108-7 -10 bis +80 °C

DIN EN 13501-1



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
WIB	(innen) 260 x 130 x 55	1	17	104 030

Betonbauprogramm, halogenfreie Komplettsysteme

SD, PE-Betonbau-Schalterdose-Set, orange (RAL 2004); mit 4 Schraubdomen, Schraubennormabstand 60 mm, Geräteeinbauöffnung Ø 60 mm, kombinierbar im Normabstand 71 mm, Einbauhöhe 49 mm, max. 2 Rohreingänge bis Ø 25 mm; bestehend aus Hauptteil SD/H und Befestigungsdeckel BFD 60

Material				
PE	EN 60670	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C
	EN 60754			

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
SD	Ø 60, 49	5	50	15	026 294



GDG, PE-Betonbau-Gerätedose einfach; mit 4 Schraubdomen, Schraubennormabstand 60 mm, Geräteeinbauöffnung Ø 60 mm, kombinierbar im Normabstand 71 mm, Einbauhöhe 57,5 mm, max. 2 Rohreingänge bis Ø 25 mm; besteht aus: Hauptteil GDGM; Befestigungsdeckel BFD 60; Bodenteil BOD 60

Material				
PE	EN 60670	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C
	EN 60754			

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
GDG	Ø 60, 58	5	50	15	026 310



GAD, PE-Beton-Geräteabzweigdose-Set; mit 4 Schraubdomen, Schraubennormabstand 60 mm, Geräteeinbauöffnung Ø 60 mm, kombinierbar im Normabstand 71 mm, Einbauhöhe 74 mm, max. 6 Rohreingänge bis Ø 25 mm; Bestandteile: Hauptteil GADM; Befestigungsdeckel BFD 60; Bodenteil BOD 60

Material				
PE	EN 60670	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C
	EN 60754			

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
GAD	Ø 60, 74	5	50	15	026 307



PDM, PE-Betonbau-Perilexdose-Set; Großraumdose für Perilex-Einsätze 16A, für Geräte-Schraubbefestigung, Schraubenabstand 67 mm, für Perilex-Einsätze 16A, Einbauhöhe 71 mm; Bestandteile: Hauptteil PDM/M, Befestigungsdeckel BFD 68, Bodenteil BOD 80

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PDM	Ø 80, 71	5	50	15	085 030

AGD, PE-Betonbau-Abzweiggrößdose-Set; Großraumabzweigdose für den Wandeinbau, zentrale Deckenverteilung oder Gerätemontage, mit 4 Schraubdomen, Schraubennormabstand 60 mm, Geräteeinbauöffnung Ø 60 mm, Einbauhöhe 94 mm, max. 4 Rohreingänge bis Ø 25 mm und 4 Rohreingänge bis Ø 32mm; Bestandteile: Hauptteil AGDM, Befestigungsdeckel BFD 60, Bodenteil BOD 80

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AGD	Ø 80, 94	5	50	15	026 287

PDD, PE-Betonbau-Plattendeckendose-Set; Großraumdose für zentrale Verteilung in Plattendecken bis 5,5cm, geeignet für Verrohrung nach dem Einguss in Beton, verwendbar mit Lusterhaken LH 115 oder 125, mit 4 Schraubdomen, Schraubennormabstand 60 mm, Geräteeinbauöffnung Ø 60 mm, Einbauhöhe 108 mm, max. 8 Rohreingänge bis Ø 25 mm und 8 Rohreingänge bis Ø 20 mm; Bestandteile: Hauptteil PDDM, Befestigungsdeckel BFD 60, Bodenteil BODL 80

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PDD	Ø 80, 108	5	50	15	035 491

DAL, PE-Betonbau-Deckenauslassdose-Set; mit integriertem Messingeinsatz M 5 für Lusterhaken ab 55 mm Schaftlänge, max. Belastbarkeit 100N, mit 4 Schraubdomen, Schraubennormabstand 60 mm, Einbauhöhe 70,4 mm, max. 4 Rohreingänge bis Ø 25 mm; Bestandteile: Hauptteil DALT 60, Befestigungsdeckel BFD 60

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
DAL	Ø 60, 72	5	50	15	026 305



AKB 80, PE-Betonbau-Abzweigschalterkasten; mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 60 mm, kombinierbar im Normabstand 71 mm, Einbauhöhe 54 mm, max. 8 Rohreingänge bis Ø 25 mm; Bestandteile: Hauptteil AKBH mit integriertem Befestigungsdeckel, Bodenteil BODK 80

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AKB 80	80 x 80 x 54	5	50	15	026 290



SBL 1, Deckel zu AKB 80; zur innenseitigen Abdeckung der bereits eingebauten AKB 80

Material		
PVC-U	EN 60670	-5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
SBL 1	85 x 85	50	1200	15	009 335



Betonbauprogramm, halogenfreie Einzelteile und Zubehör

SD/H, PE-Betonbau-Schalterdose, orange (RAL 2004); mit integriertem Bodenteil und Tülle zur Verwendung mit Distanzrohr DR 20, Hauptteil zur Komplettdose SD, orange (RAL 2004)

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
SD/H	Ø 60, 49	25	150	15	026 292

GDG/M, PE-Betonbau-Gerätedose-Mittelteil, orange (RAL 2004); Hauptteil zur Komplettdose GDG

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
GDG/M	Ø 60, 52	25	150	15	026 311

GAD/M, PE-Beton-Geräteabzweigdose Mittelteil, orange (RAL 2004); Hauptteil zur Komplettdose GAD

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
GAD/M	Ø 60, 70	20	100	15	026 309

AGD/M, PE-Betonbau-Abzweiggrößdose-Mittelteil, orange (RAL 2004); Hauptteil zur Komplettdose AGD

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AGD/M	Ø 80, 86,8	5	50	15	026 288



PDD/M, PE-Betonbau-Plattendeckendose-Mittelteil, orange (RAL 2004); Hauptteil zur Komplettdose PDD

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PDD/M	Ø 80, 99	5	50	15	034 238



PDM/M, PE-Betonbau-Perilexdose-Mittelteil, orange (RAL 2004), Hauptteil zur Komplettdose PDM

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PDM/M	Ø 80, 61	10	50	15	012 052



AKB/H, PE-Betonbau-Abzweigkasten, orange (RAL 2004); Hauptteil zum Komplettkasten AKB

Material				
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP3X	-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
AKB/H	74 x 74 x 54	70	15	026 291

BFD, PE-Betonbau Befestigungsdeckel, orange (RAL 2004); zur Befestigung von Dosenhauptteilen an der Schalung, Montage mit Nägeln, Spreizpatronen oder Anschweißbolzen, BFD 60 kombinierbar im Normabstand 71 mm

Material			
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
BFD 60	Ø 60	25	500	15	026 296
BFD 68	Ø 68	25	500	15	012 006

BOD, PE-Betonbau-Abschlussdeckel, grün; mit Tülle zur Verwendung mit Distanzrohr DR 20

Material			
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
BOD 60	Ø 60	25	250	15	026 297
BOD 80	Ø 80	25	250	15	026 299

BODL, PE-Betonbau-Bodenteil, blau; mit integriertem Messingeinsatz M 5 für Lusterhaken, max. Belastbarkeit 100N, max. 4 Rohreingänge bis Ø 20 mm (BODL 60) bzw. 4 Rohreingänge bis Ø 25 mm (BODL 80)

Material				
PE/MS	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	IP30	-40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
BODL 60	Ø 60	25	250	15	026 303
BODL 80	Ø 80	25	250	15	026 304



LD, PVC-Betonbau-Steckdeckel, weiß (RAL 9010); zur Abdeckung installierter Dosen, mit Vorprägungen zur Durchführung von Lusterhaken und Leitungen

Material	
PVC	-5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
LD 60	Ø 60	25	250	15	026 313



PUD, PE-Betonbau-Putzdeckel, orange (RAL 2004); Schutzdeckel gegen Eindringen von Schmutz, beim Verputzen steckbar

Material			
PE	EN 60670 EN 60754	halogenfrei	-40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PUD 60	Ø 60	25	250	15	026 315



DAL/T, PE-Betonbau-Deckenauslasstrichter, blau; mit integriertem Messingeinsatz M 5 für Lusterhaken ab 55 mm Schaftlänge, max. Belastbarkeit 100 N, Hauptteil zur Komplettdose DAL

Material

PE



EN 60670

EN 60754



halogenfrei



IP30



-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
DAL/T 60	Ø 60, 53	25	200	15	026 306

LH, Lusterhaken, M 5, vollisolierter Haken und Schaft; zur Verwendung in Deckendosen und Deckenauslasstrichtern, max. Belastung 100 N (10 kg)

Material

Stahl



EN 60670



-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
LH 55	55	100	15	001 042
LH 65	65	100	15	001 043
LH 85	85	100	15	001 045
LH 95	95	100	15	001 046
LH 105	105	100	15	001 047

VTK, Verbindungstrichter, orange; zur Herstellung von Decke/Wand- und Wand/Wand-Übergängen, für Rohre 20 und 25 mm

Material

PE



EN 60670

EN 60754



halogenfrei



IP30



-40 bis +100 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
VTK 60	Ø 60, 54,8	25	250	15	026 318

S 1, PE-Betonbau-Schalungsschoner, orange (RAL 2004); kombinierbar, zur Freihaltung von Rohrenden für Installationsübergänge zwischen Decken und Wänden, Einbauhöhe 35 mm

Material   
 PE EN 60754 halogenfrei -40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
S 1	300 x 42 x 35	50	15	021 170



VBT, PE-Betonbau-Verbindungsstülpe paarig, trennbar, orange (RAL 2004); für Installationsübergänge zwischen Wänden und/oder Decken

Material   
 PE EN 60754 halogenfrei -40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
VBT 20	20	10	250	15	021 206
VBT 25	25	10	100	15	021 207
VBT 32	32	10	100	15	021 208



VBT 45, PE-Betonbau-Winkel-Verbindungsstülpe, drehbar, orange (RAL 2004); für Installationsübergänge zwischen Wänden und/oder Decken

Material   
 PE EN 60754 halogenfrei -40 bis +100 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
VBT 20/45	20/45	20	200	15	026 980
VBT 25/45	25/45	20	200	15	026 981



STP, PVC-Betonbau-Stützplatte grau (RAL 7037); zur Abstützung von Betonbaudosen an der gegenüberliegenden Schalung, kombinierbar im Normabstand 71 mm, Montage mit Nägeln, Spreizpatronen oder Anschweißbolzen, mit Tülle zur Verwendung mit Distanzrohr DR 20

Material

PVC-U -5 bis 60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
STP 20 GR	Ø 20	25	250	15	026 316

DR, PE-Betonbau-Distanzrohr, grau (RAL 7037); zum Abstützen und Befestigen von Betonbaudosen an der Stützplatte STP

Material

PVC-U -5 bis 60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
DR 20 GR	20	3	111	15	026 321

Aufputzprogramm und Zubehör

PKG MP HG, PVC-Panzerkasten, mit vorgeprägten Rohreinführungen, Deckel mit Schnellverschluss, hellgrau (RAL 7035); für Feuchträume, Vorprägung bei PKG 100: 6 x Ø 25 mm (Anschluss-Nippel W1H), PKG 200: 6x Ø 25 mm (Anschluss-Nippel W1H) und 4x Ø 32 mm (Anschluss-Nippel W2H)

Material  EN 60670  IP65  L1  -25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 100 MP HG	105 x 105 x 64	5	50	13	016 403
PKG 200 MP HG	200 x 150 x 85	2	12	13	012 048



PKG MP GR, PVC-Panzerkasten, mit vorgeprägten Rohreinführungen, Deckel mit Schnellverschluss, grau (RAL 7037); für Feuchträume, Vorprägung bei PKG 100: 6 x Ø 25 mm (Anschluss-Nippel W1H), PKG 200: 6x Ø 25 mm (Anschluss-Nippel W1H) und 4 x Ø 32 mm (Anschluss-Nippel W2H)

Material  EN 60670  IP65  L2  -25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 100 MP GR	105 x 105 x 64	5	50	13	020 752
PKG 200 MP GR	200 x 150 x 85	2	12	13	020 753



PKG MP SW, PVC-Panzerkasten, mit vorgeprägten Rohreinführungen, Deckel mit Schnellverschluss, schwarz (RAL 9005); für Feuchträume, Vorprägung bei PKG 100: 6 x Ø 25 mm (Anschluss-Nippel W1H), PKG 200: 6x Ø 25 mm (Anschluss-Nippel W1H) und 4 x Ø 32 mm (Anschluss-Nippel W2H)

Material  EN 60670  IP65  L2  -25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 100 MP SW	105 x 105 x 64	5	50	13	016 404
PKG 200 MP SW	200 x 150 x 85	2	12	13	010 789



PKG OP HG, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, Deckel mit Schnellverschluss, hellgrau (RAL 7035); für Feuchträume

Material
PVC-U



EN 60670



IP65



L1



-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 100 OP HG	105 x 105 x 64	5	50	13	000 849
PKG 200 OP HG	200 x 150 x 85	2	12	13	012 047
PKG 300 OP HG	300 x 200 x 125	1	4	13	013 003

PKG OP GR, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, Deckel mit Schnellverschluss, grau (RAL 7037); für Feuchträume

Material
PVC-U



EN 60670



IP65



L2



-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 100 OP GR	105 x 105 x 64	5	50	13	000 847
PKG 200 OP GR	200 x 150 x 85	2	12	13	012 046
PKG 300 OP GR	300 x 200 x 125	1	4	13	012 998

PKG OP SW, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, Deckel mit Schnellverschluss, schwarz (RAL 9005); für Feuchträume

Material
PVC-U



EN 60670



IP65



L2



-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 100 OP SW	105 x 105 x 64	5	50	13	000 848
PKG 200 OP SW	200 x 150 x 85	2	12	13	010 790
PKG 300 OP SW	300 x 200 x 125	1	4	13	013 010

PKG OP T HG, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, transparenter Deckel mit Schnellverschluss, hellgrau (RAL 7035); für Feuchträume

Material  EN 60670  IP65  L1  -25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 100 OP T HG	105 x 105 x 64	5	50	13	013 643
PKG 200 OP T HG	200 x 150 x 85	2	12	13	015 238
PKG 300 OP T HG	300 x 200 x 125	1	4	13	013 015



PKG OP T GR, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, transparenter Deckel mit Schnellverschluss, grau (RAL 7037); für Feuchträume

Material  EN 60670  IP65  L2  -25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 300 OP T GR	300 x 200 x 125	1	4	13	013 014



PKG OP T SW, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, transparenter Deckel mit Schnellverschluss, schwarz (RAL 9005); für Feuchträume

Material  EN 60670  IP65  L2  -25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 100 OP T SW	105 x 105 x 64	5	50	13	013 641
PKG 200 OP T SW	200 x 150 x 85	2	12	13	015 237
PKG 300 OP T SW	300 x 200 x 125	1	4	13	013 016



PKG OP HD HG, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, hoher Deckel mit Schnellverschluss, hellgrau (RAL 7035); für Feuchträume

Material

PVC-U



EN 60670



IP65



L1



-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 300 OP HD HG	300 x 200 x 125	1	3	13	015 234

PKG OP HD GR, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, hoher Deckel mit Schnellverschluss, grau (RAL 7037); für Feuchträume

Material

PVC-U



EN 60670



IP65



L2



-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 300 OP HD GR	300 x 200 x 125	1	3	13	015 385

PKG OP HD SW, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, hoher Deckel mit Schnellverschluss, schwarz (RAL 9005); für Feuchträume

Material

PVC-U



EN 60670



IP65



L2

-25 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 300 OP HD SW	300 x 200 x 125	1	3	13	015 236

PKG OP THD HG, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, hoher transparenter Deckel mit Schnellverschluss, hellgrau (RAL 7035); für Feuchträume

Material    
PVC-U EN 60670 IP65 L1 -25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 300 OP THD HG	300 x 200 x 125	1	3	13	015 233



PKG OP THD GR, PVC-Panzerkasten, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, hoher transparenter Deckel mit Schnellverschluss, grau (RAL 7037); für Feuchträume

Material    
PVC-U EN 60670 IP65 L2 -25 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKG 300 OP THD GR	300 x 200 x 125	1	3	13	015 227



CB 2 WS, Runddose; Durchgangsdose, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material    
PVC-U BS 4607/5 IP30 L2 -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/2 WS	Ø 65, 32	25	200	08	009 275
CB 25/2 WS	Ø 65, 32	25	200	08	009 277



CB 2 SW, Runddose; Durchgangsdose, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L1  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 25/2 SW	Ø 65, 32	25	200	08	008 942

CB 2-U WS, Runddose; Durchgangsdose, U-Form, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L2  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/2-U WS	Ø 65, 32	20	160	08	009 373
CB 25/2-U WS	Ø 65, 32	25	200	08	009 375

CB 2-U SW, Runddose; Durchgangsdose, U-Form, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L1  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/2-U SW	Ø 65, 32	20	160	08	009 048
CB 25/2-U SW	Ø 65, 32	25	200	08	009 050

CB A WS, Runddose; Winkeldose, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L2  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/A WS	Ø 65, 32	25	200	08	009 261
CB 25/A WS	Ø 65, 32	25	200	08	009 263



CB A SW, Runddose; Winkeldose, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L1  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/A SW	Ø 65, 32	25	200	08	008 926
CB 25/A SW	Ø 65, 32	25	200	08	008 928



CB 3 WS, Runddose; Abzweigdose, T-Form, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L2  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/3 WS	Ø 65, 32	25	200	08	009 282
CB 25/3 WS	Ø 65, 32	20	160	08	009 284



CB 3 SW, Runddose; Abzweigdose, T-Form, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L1  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/3 SW	Ø 65, 32	25	200	08	008 947
CB 25/3 SW	Ø 65, 32	20	160	08	008 949

CB 3-Y WS, Runddose; Abzweigdose, Y-Form, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L2  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/3-Y WS	Ø 65, 32	20	160	08	009 377
CB 25/3-Y WS	Ø 65, 32	20	160	08	009 379

CB 3-Y SW, Runddose; Abzweigdose, Y-Form, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L1  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/3-Y SW	Ø 65, 32	20	160	08	009 052
CB 25/3-Y SW	Ø 65, 32	20	160	08	009 054

CB 4 WS, Runddose; Kreuzungsdose, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L2  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/4 WS	Ø 65, 32	20	200	08	009 289
CB 25/4 WS	Ø 65, 32	20	200	08	009 291



CB 4 SW, Runddose; Kreuzungsdose, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L1  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/4 SW	Ø 65, 32	20	200	08	008 954
CB 25/4 SW	Ø 65, 32	20	200	08	008 956



CB 4-H WS, Runddose; Kreuzungsdose, H-Form, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L2  -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/4-H WS	Ø 65, 32	20	160	08	009 381
CB 25/4-H WS	Ø 65, 32	20	160	08	009 383



CB 4-H SW, Runddose; Kreuzungsdose, H-Form, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material  BS 4607/5  IP30  L1  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CB 20/4-H SW	Ø 65, 32	20	160	08	009 056
CB 25/4-H SW	Ø 65, 32	20	160	08	009 058

CBL WS, Runddosendeckel, weiß (RAL 9010); schraubbar

Material  BS 4607/5  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CBL 16-25 WS	Ø 65	20	200	08	009 314
CBL 32 WS	Ø 80	20	200	08	009 315

CBL SW, Runddosendeckel, schwarz (RAL 9005); schraubbar

Material  BS 4607/5  -5 bis +60 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
CBL 16-25 SW	Ø 65	20	200	08	008 980
CBL 32 SW	Ø 65	20	200	08	008 981

R, Reduktionsmuffe, schwarz (RAL 9005); zur Anpassung von Rohreingängen an verschiedene Rohrdimensionen

Material  
PVC-U BS 4607/5 -5 bis +60 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
R 20X16 SW	20	100	2400	08	008 991
R 25X20 SW	25	50	1600	08	008 992



Aufputzprogramm halogenfrei und Zubehör

J80B, Aufputz-Abzweigdose, hellgrau (RAL 7035); mit 7 Kabeleinführungen

Material     
PP EN 60670 halogenfrei IP65 L3 -5 bis +60 °C
EN 60754

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
J80B	85 x 85 x 55	5	130	13	105 641



J100B, Aufputz-Abzweigdose, hellgrau (RAL 7035); mit 7 Kabeleinführungen

Material     
PP EN 60670 halogenfrei IP66 L3 -5 bis +60 °C
EN 60754

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
J100B	100 x 100 x 55	6	90	13	105 643



PKGH OP WS, HFT-Panzerkasten, halogenfrei, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, Deckel mit Schnellverschluss, weiß (RAL 9010); für Feuchträume

Material					
PC-Blend	EN 60670 EN 60754	HFT	IP65	L2	-25 bis +105 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKGH 100 OP WS	105 x 105 x 64	5	50	12	037 325
PKGH 200 OP WS	200 x 150 x 85	2	12	12	037 326
PKGH 300 OP WS	300 x 200 x 125	1	4	12	065 716

PKGH OP HG, HFT-Panzerkasten, halogenfrei, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, Deckel mit Schnellverschluss, hellgrau (RAL 7035); für Feuchträume

Material					
PC-Blend	EN 60670 EN 60754	HFT	IP65	L2	-25 bis +105 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKGH 100 OP HG	105 x 105 x 64	5	50	12	023 760
PKGH 200 OP HG	200 x 150 x 85	2	12	12	023 761
PKGH 300 OP HG	300 x 200 x 125	1	4	12	023 762

PKGH OP SW, HFT-Panzerkasten, halogenfrei, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, Deckel mit Schnellverschluss, schwarz (RAL 9005); für Feuchträume

Material					
PC-Blend	EN 60670 EN 60754	HFT	IP65	L2	-25 bis +105 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKGH 100 OP SW	105 x 105 x 64	5	50	12	000 528
PKGH 200 OP SW	200 x 150 x 85	2	12	12	010 685
PKGH 300 OP SW	300 x 200 x 125	1	4	12	013 019

PKGH OP T WS, HFT-Panzerkasten, halogenfrei, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, transparenter Deckel mit Schnellverschluss, weiß (RAL 9010); für Feuchträume

Material					
PC-Blend	EN 60670	HFT	IP65	L2	-25 bis +105 °C
	EN 60754				

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKGH 200 OP T WS	200 x 150 x 85	2	12	12	042 558
PKGH 300 OP T WS	300 x 200 x 125	1	4	12	042 555



PKGH OP T HG, HFT-Panzerkasten, halogenfrei, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, transparenter Deckel mit Schnellverschluss, hellgrau (RAL 7035); für Feuchträume

Material					
PC-Blend	EN 60670	HFT	IP65	L2	-25 bis +105 °C
	EN 60754				

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKGH 300 OP T HG	300 x 200 x 125	1	4	12	033 582



PKGH OP T SW, HFT-Panzerkasten, halogenfrei, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, transparenter Deckel mit Schnellverschluss, schwarz (RAL 9005); für Feuchträume

Material					
PC-Blend	EN 60670	HFT	IP65	L2	-25 bis +105 °C
	EN 60754				

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKGH 100 OP T SW	105 x 105 x 64	5	50	12	027 264
PKGH 200 OP T SW	200 x 150 x 85	2	12	12	018 645
PKGH 300 OP T SW	300 x 200 x 125	1	4	12	013 022



PKGH OP HD SW

HFT-Panzerkasten, halogenfrei, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, hoher Deckel mit Schnellverschluss, schwarz (RAL 9005); für Feuchträume

Material

PC-Blend EN 60670
EN 60754



HFT



IP65



L2



-25 bis +105 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKGH 300 OP HD SW	300 x 200 x 125	1	3	12	027 682

PKGH OP THD HG

HFT-Panzerkasten, halogenfrei, ohne vorgeprägte Rohreinführungen, hoher transparenter Deckel mit Schnellverschluss, hellgrau (RAL 7035); für Feuchträume

Material

PC-Blend EN 60670
EN 60754



HFT



IP65



L2



-25 bis +105 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
PKGH 300 OP THD HG	300 x 200 x 125	1	3	12	080 877

HFCB 1 WS

Runddose; HFT-Enddose, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material

PC-Blend BS 4607/5
EN 60754



HFT



IP30



L2



-25 bis +105 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/1 WS	Ø 65, 32	25	200	12	037 038
HFCB 25/1 WS	Ø 65, 32	25	200	12	041 622

HFCB 1 SW, Runddose; HFT-Enddose, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +90 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/1 SW	Ø 65, 32	25	200	12	009 646
HFCB 25/1 SW	Ø 65, 32	25	200	12	009 647
HFCB 32/1 SW	Ø 65, 32	10	80	12	009 648



HFER, Erweiterungs-Ring, schwarz (RAL 9005)

Material				
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	halogenfrei	L2	-25 bis +90 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFER 16/25-20 SW	16	20	480	12	103 515



HFCB 2 WS, Runddose; HFT-Durchgangsdose, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +90 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/2 WS	Ø 65, 32	25	200	12	037 039
HFCB 25/2 WS	Ø 65, 32	25	200	12	041 459



HFR, HFT-Reduktionsstück, schwarz (RAL 9005)

Material

PC-Blend BS 4607/5
EN 60754

HFT



-25 bis +90 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFR 25/20 SW	25	50	1600	12	034 408
HFR 32/25 SW	32	50	800	12	064 449

HFCB 2 SW, Runddose; HFT-Durchgangsdose, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material

PC-Blend BS 4607/5
EN 60754

HFT



IP30



L2



-25 bis +90 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/2 SW	Ø 65, 32	25	200	12	009 650
HFCB 25/2 SW	Ø 65, 32	25	200	12	009 651
HFCB 32/2 SW	Ø 65, 32	10	80	12	009 652

HFCB 2-U SW, Runddose; HFT-Durchgangsdose, U-Form, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material

PC-Blend BS 4607/5
EN 60754

HFT



IP30



L2



-25 bis +90 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/2-U SW	Ø 65, 32	20	160	08	097 986
HFCB 25/2-U SW	Ø 65, 32	20	160	08	097 988

HFCB 3 WS, Runddose; HFT-Abzweigdose, T-Form, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +90 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/3 WS	Ø 65, 32	25	200	12	037 040
HFCB 25/3 WS	Ø 65, 32	20	160	12	041 460



HFCB 3 SW, Runddose; HFT-Abzweigdose, T-Form, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +90 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/3 SW	Ø 65, 32	25	200	12	009 658
HFCB 25/3 SW	Ø 65, 32	20	160	12	009 659
HFCB 32/3 SW	Ø 65, 32	10	80	12	009 660



HFCB 3-Y SW, Runddose; HFT-Abzweigdose, Y-Form, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +90 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/3-Y SW	Ø 65, 32	20	160	08	097 987
HFCB 25/3-Y SW	Ø 65, 32	20	160	08	097 989



HFCB 4 WS, Runddose; HFT-Kreuzungsdose, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +105 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/4 WS	Ø 65, 32	20	160	12	037 138

HFCB 4 SW, Runddose; HFT-Kreuzungsdose, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +90 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/4 SW	Ø 65, 32	20	160	12	009 662
HFCB 25/4 SW	Ø 65, 32	10	120	12	009 663
HFCB 32/4 SW	Ø 65, 32	8	64	12	009 664

HFCB 4-H SW, Runddose; HFT-Abzweigdose, H-From, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +90 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/4-H SW	Ø 65, 32	20	160	08	097 991
HFCB 25/4-H SW	Ø 65, 32	20	160	08	097 992

HFCB A WS, Runddose; HFT-Winkeldose, weiß (RAL 9010); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +105 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/A WS	Ø 65, 32	25	200	12	037 136
HFCB 25/A WS	Ø 65, 32	25	200	12	041 461



HFCB A SW, Runddose; HFT-Winkeldose, schwarz (RAL 9005); mit 2 Schraubdomen, Schraubennormabstand 50,8 mm (2") für Rohrdimensionen 16 bis 25 bzw. 65 mm für Rohrdimension 32, mit Messingeinsätzen M 4, ohne Deckel

Material					
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	IP30	L2	-25 bis +90 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCB 20/A SW	Ø 65, 32	25	200	12	009 654
HFCB 25/A SW	Ø 65, 32	25	200	12	009 655
HFCB 32/A SW	Ø 65, 32	10	80	12	009 656



HFCBL WS, HFT-Runddosendeckel, weiß (RAL 9010), schraubbar

Material			
PC-Blend	BS 4607/5 EN 60754	HFT	-25 bis +105 °C

Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCBL 16-25 WS	65	100	2400	12	037 142



HFCBL SW, HFT-Runddosendeckel, schwarz (RAL 9005); schraubbar

Material

PC-Blend BS 4607/5
EN 60754

HFT



-25 bis +90 °C



Art.	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
HFCBL 16-25 SW	65	100	2400	12	009 665
HFCBL 32 SW	80	100	1200	12	009 666

W HG, Anschluss-Nippel, halogenfrei, hellgrau (RAL 7035); für Rohr- und Kabeleinführungen in PKG und PKGH

Material

TPE EN 60754



HFT



-25 bis +105 °C



Art.	Bohrung	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
W 1 H HG	25	16-20	100	3200	12	081 998
W 2 H HG	32	16-25	50	1200	12	081 999
W 3 H HG	50	16-40	50	800	12	082 000

W GR, Anschluss-Nippel, halogenfrei, grau (RAL 7037); für Rohr- und Kabeleinführungen in PKG und PKGH

Material

TPE EN 60754



HFT



-25 bis +105 °C



Art.	Bohrung	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
W 1 H GR	25	16-20	100	3200	12	020 811
W 2 H GR	32	16-25	50	1200	12	020 812
W 3 H GR	50	16-40	50	800	12	020 813

W SW, Anschluss-Nippel, halogenfrei, schwarz (RAL 9005); für Rohr- und Kabeleinführungen in PKG und PKGH

Material  EN 60754  HFT  -25 bis +105 °C

Art.	Bohrung	dim [mm]	Vp kl [St]	Vp gr [St]	KoGr	Art. Nr.
W 1 H SW	25	16-20	100	3200	12	020 839
W 2 H SW	32	16-25	50	1200	12	020 840



Werkzeug

HW-HWLS 120, Aufnahmeschaft HWLS

Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
HWLS 120/121 AUFN	1	17	100 629



HW-HWLS 120, HWD-Fräser

Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
HWLS 120/121 FRS	1	17	083 090



HW-HWLS 65, Aufnahmeschaft HWLS

Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
HWLS 65/68 AUFN	1	17	083 088



HW-HWLS 65, HWD-Fräser



Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
HWLS 65/68 FRS	1	17	083 226

HWLS, Set HWD-Fräser + Aufnahmeschaft



Art.	Vp kl [St]	KoGr	Art. Nr.
HWLS 65/68 SET	1	17	083 225
HWLS 120/121 SET	1	17	083 089