



Elektrorohre aus Metall und Zubehör

robust. Widerstandsfähigkeit gegen besonders hohe Temperaturen und mechanische Beanspruchungen ist nach wie vor ein Argument für die Verwendung von Univolt®-Metallrohren. Darüber hinaus zeichnen sie sich durch umfassende chemische Beständigkeit aus.

speziell. Die außergewöhnlichen Anforderungen an Elektroinstallationsysteme in Industriebetrieben machen Metallrohre zum geeigneten Kabelschutz. Zu den speziellen Anwendungsmöglichkeiten gehört unter anderem die Abschirmung elektromagnetischer Strahlung.

Conduits from Metal and Accessories

robust. Resistance against very high temperatures and mechanical stresses is still a strong argument for the use of Univolt® metal conduits. Furthermore, these items excel in their stability against chemical attacks.

special. Unique specifications of industrial installations make metal conduits the most suitable cable protection. One particular field of application is cable management systems with electromagnetic screening properties.

Starre Elektrohre,
Aluminiumprogramm

Rigid Conduits,
Aluminium Programme

SALR, starres Aluminiumrohr, schwer;
 Al Mg Si 0,5-F22, in Stangen zu 3m

In Übereinstimmung mit: IEC/EN 61386-21 (ersetzt IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423

Bestellhinweis: biegbare Ausführung (Al Mg Si 0,5-F18) in den Dimensionen 16mm bis 25mm erhältlich.

SALR, rigid aluminium conduit, heavy gauge;
 Al Mg Si 0,5-F22, in 3m standard length

In accordance with: IEC/EN 61386-21 (replaces IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423

Ordering Note: bendable version (Al Mg Si 0,5-F18) of dimensions 16mm to 25mm available upon request.



Material	Code	Mechan.	Temp.
Al	EN 4456	> 1250 N	-45°C/+250°C

art	dn	di	ps [m]	ref
SALR 16	16,0	13,5	15	035 458
SALR 20	20,0	17,5	15	035 250
SALR 25	25,0	22,0	15	035 251
SALR 32	32,0	29,0	15	035 252
SALR 40	40,0	37,0	15	035 253
SALR 50	50,0	46,9	15	035 254
SALR 63	63,0	58,8	15	035 255

GALR, starres Aluminiumrohr mit Gewinde, sehr schwer; Al Mg Si 0,5-F22, in Stangen zu 3m mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe

In Übereinstimmung mit: IEC/EN 61386-21 (ersetzt IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423

GALR, rigid aluminium conduit with threaded ends, very heavy gauge; Al Mg Si 0,5-F22, in 3m standard length with both ends threaded and a coupler attached to one end

In accordance with: IEC/EN 61386-21 (replaces IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423



Material	Code	Mechan.	Temp.
Al	EN 5556	> 4000 N	-45°C/+250°C

art	dn	di	ps [m]	ref
GALR 16	16,0	12,6	15	035 177
GALR 20	20,0	16,2	15	035 178
GALR 25	25,0	21,1	15	035 179
GALR 32	32,0	28,1	15	035 180
GALR 40	40,0	36,1	15	035 181
GALR 50	50,0	46,0	15	035 182
GALR 63	63,0	58,8	15	035 183

Zubehör zu Elektrohröhren,
Aluminiumprogramm

Conduit Accessories,
Aluminium Programme

SALM, Steckmuffe; zur Verbindung von starren Aluminiumrohren SALR

SALM, slip type coupler; for the connection of SALR rigid aluminium conduits



Material		Temp.	
Al		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
SALM 16	16,0	50	035 235
SALM 20	20,0	50	035 236
SALM 25	25,0	50	035 237
SALM 32	32,0	50	035 238
SALM 40	40,0	25	035 239
SALM 50	50,0	25	035 240
SALM 63	63,0	15	035 241

GALM, Gewindemuffe; zur Verbindung von starren Aluminiumrohren GALR

GALM, threaded coupler; for the connection of GALR rigid aluminium conduits



Material		Temp.	
Al		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
GALM 16	16,0	50	035 225
GALM 20	20,0	50	035 226
GALM 25	25,0	50	035 227
GALM 32	32,0	50	035 228
GALM 40	40,0	25	035 229
GALM 50	50,0	25	035 230
GALM 63	63,0	15	035 231

ALK, Klemmschelle; zur Montage mit Schrauben ALSCH

ALK, clip; for mounting with ALSCH screws



Material		Temp.	
Al		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
ALK 16	16,0	50	035 218
ALK 20	20,0	50	035 219
ALK 25	25,0	50	035 220
ALK 32	32,0	50	035 221
ALK 40	40,0	25	035 222
ALK 50	50,0	25	035 223
ALK 63	63,0	15	035 224

ALS, Haltebügel; für Klemmschelle ALK

ALS, bracket; for ALK clips



Material		Temp.	
Al		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
ALS 40	40,0	10	035 215
ALS 50	50,0	10	035 216
ALS 63	63,0	10	035 217

ALE, Endtülle; zum Kabelschutz an Rohrkanten

ALE, end cap; for the protection of cables at conduit edges



Material		Temp.	
Al		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
ALE 16	16,0	50	035 459
ALE 20	20,0	50	035 460
ALE 25	25,0	50	035 461
ALE 32	32,0	50	035 462
ALE 40	40,0	25	035 463
ALE 50	50,0	25	035 464
ALE 63	63,0	15	035 465

ALRAS, Abstandsschelle; mit Edelstahlschrauben

ALRAS, spacer clip; with stainless steel screws



Material		Temp.	
Al		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
ALRAS 16	16,0	50	085 450
ALRAS 20	20,0	50	085 451
ALRAS 25	25,0	50	085 452
ALRAS 32	32,0	25	085 453
ALRAS 40	40,0	20	085 454
ALRAS 50	50,0	20	085 455
ALRAS 63	63,0	20	085 456

SALB, Steckbogen, mit beidseitig angeformter Muffe; zur Verbindung von starren Aluminiumrohren SALR im Winkel von 90°

SALB, normal bend, with moulded-on coupler at both ends; for the connection of SALR rigid aluminium conduits in an angle of 90°



Material		Temp.	
Al		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
SALB 16	16,0	50	035 242
SALB 20	20,0	50	035 243
SALB 25	25,0	50	035 244
SALB 32	32,0	50	035 245
SALB 40	40,0	25	035 246
SALB 50	50,0	25	035 247
SALB 63	63,0	15	035 248

GALB, Gewindebogen; zur Verbindung von starren Aluminiumrohren GALR im Winkel von 90°, mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe

GALB, normal bend; for the connection of GALR rigid aluminium conduits in an angle of 90°, with both ends threaded and a coupler attached to one end



Material		Temp.	
Al		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
GALB 16	16,0	50	035 170
GALB 20	20,0	50	035 171
GALB 25	25,0	50	035 172
GALB 32	32,0	50	035 173
GALB 40	40,0	25	035 174
GALB 50	50,0	25	035 175
GALB 63	63,0	15	035 176

Starre Elektrohrre,
Stahlprogramm

Rigid Conduits,
Steel Programme

SSR, starres Stahlrohr, schwer; schwarz lackiert (RAL 9005) oder feuerverzinkt, in Stangen zu 3m

In Übereinstimmung mit: IEC/EN 61386-21 (ersetzt IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423

SSR, rigid steel conduit, heavy gauge; black lacquered (RAL 9005) or hot dip galvanised, in 3m standard length

In accordance with: IEC/EN 61386-21 (replaces IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423



lackiert
lacquered

Material	Code	Mechan.	Temp.
Fe	EN 4456	> 1250 N	-45°C/+250°C

art	dn	di	ps [m]	pl [m]	ref
SSR 16 LA	16,0	14,0	30	600	080 212
SSR 20 LA	20,0	18,0	30	600	019 899
SSR 25 LA	25,0	22,6	30	600	019 900
SSR 32 LA	32,0	29,6	21	420	019 901
SSR 40 LA	40,0	37,6	15	150	019 902
SSR 50 LA	50,0	47,6	15	150	019 903
SSR 63 LA	63,0	60,6	9	90	019 904



feuerverzinkt
hot dip galvanised

Material	Code	Mechan.	Temp.
Fe	EN 4457	> 1250 N	-45°C/+400°C

art	dn	di	ps [m]	pl [m]	ref
SSR 16 FV	16,0	14,0	30	600	080 211
SSR 20 FV	20,0	18,0	30	600	019 906
SSR 25 FV	25,0	22,6	30	600	019 907
SSR 32 FV	32,0	29,6	21	420	019 908
SSR 40 FV	40,0	37,6	15	150	019 909
SSR 50 FV	50,0	47,6	15	150	019 910
SSR 63 FV	63,0	60,6	9	90	019 911

GSR, starres Stahlrohr mit Gewinde, sehr schwer; schwarz lackiert (RAL 9005) oder feuerverzinkt, in Stangen zu 3m mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe

In Übereinstimmung mit: IEC/EN 61386-21 (ersetzt IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423

GSR, rigid steel conduit with threaded ends, very heavy gauge; black lacquered (RAL 9005) or hot dip galvanised, in 3m standard length with both ends threaded and a coupler attached to one end

In accordance with: IEC/EN 61386-21 (replaces IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423



lackiert
lacquered

Material	Code	Mechan.	Temp.
Fe	EN 5556	> 4000 N	-45°C/+250°C

art	dn	di	ps [m]	pl [m]	ref
GSR 16 LA	16,0	13,2	30	600	080 210
GSR 20 LA	20,0	16,8	30	600	019 913
GSR 25 LA	25,0	21,8	30	600	019 914
GSR 32 LA	32,0	28,8	21	420	019 915
GSR 40 LA	40,0	36,8	15	150	019 916
GSR 50 LA	50,0	46,8	15	150	019 917
GSR 63 LA	63,0	59,5	9	90	019 918



feuerverzinkt
hot dip galvanised

Material	Code	Mechan.	Temp.
Fe	EN 5557	> 4000 N	-45°C/+400°C

art	dn	di	ps [m]	pl [m]	ref
GSR 16 FV	16,0	13,2	30	600	077 416
GSR 20 FV	20,0	16,8	30	600	019 920
GSR 25 FV	25,0	21,8	30	600	019 921
GSR 32 FV	32,0	28,8	21	420	019 922
GSR 40 FV	40,0	36,8	15	150	019 923
GSR 50 FV	50,0	46,8	15	150	019 924
GSR 63 FV	63,0	59,5	9	90	019 925

SCG, starres Stahlrohr mit Gewinde, sehr schwer; feuerverzinkt, in Stangen zu 3,75m mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe

In Übereinstimmung mit: IEC/EN 61386-21 (ersetzt IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423, BS 31, BS 4568, BS 6053

Bestellhinweis: auch in Stangen zu 3m erhältlich.

SCG, rigid steel conduit with threaded ends, very heavy gauge; hot dip galvanised, in 3.75m standard length with both ends threaded and a coupler attached to one end

In accordance with: IEC/EN 61386-21 (replaces IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423, BS 31, BS 4568, BS 6053

Ordering Note: also available in 3m length.



Material	Code	Mechan.	Temp.
Fe	EN 5557	> 4000 N	-45°C/+400°C

feuerverzinkt
hot dip galvanised

art	dn	di	ps [m]	ref
SCG 20	20,0	16,8	8x3,75m	037 497
SCG 25	25,0	21,8	8x3,75m	037 498

**Zubehör zu Elektrohröhren,
 Stahlprogramm**

**Conduit Accessories,
 Steel Programme**

SS, Schelle, zweilappig; schwarz lackiert (RAL 9005) oder feuerverzinkt, zur Montage mit Schrauben Ø 4mm

SS, saddle, with two fixing holes; black lacquered (RAL 9005) or hot dip galvanised, for mounting with screws Ø 4mm



lackiert
lacquered

Material		Temp.	
Fe		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
SS 20 LA	20,0	100	021 069
SS 25 LA	25,0	100	021 070
SS 32 LA	32,0	100	021 071
SS 40 LA	40,0	50	021 072
SS 50 LA	50,0	50	021 073
SS 63 LA	63,0	50	021 074

feuerverzinkt
hot dip galvanised



Material		Temp.	
Fe		-45°C/+400°C	
art	dn	ps	ref
SS 20 FV	20,0	100	021 078
SS 25 FV	25,0	100	021 079
SS 32 FV	32,0	100	021 080
SS 40 FV	40,0	50	021 081
SS 50 FV	50,0	50	021 082
SS 63 FV	63,0	50	021 083

SRAS, Abstandsschelle; sendzimirverzinkt, mit Edelstahlschrauben

SRAS, spacer clip; galvanised, with stainless steel screws



Material		Temp.	
Fe		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
SRAS 16	16,0	50	085 781
SRAS 20	20,0	50	085 782
SRAS 25	25,0	50	085 783
SRAS 32	32,0	25	085 784
SRAS 40	40,0	20	085 785
SRAS 50	50,0	20	085 786
SRAS 63	63,0	20	085 787

SSM, Steckmuffe, gesickt; schwarz lackiert (RAL 9005) oder feuerverzinkt, zur Verbindung von starren Stahlrohren SSR

SSM, slip type coupler; black lacquered (RAL 9005) or hot dip galvanised, for the connection of SSR rigid steel conduits



lackiert
lacquered

Material	Temp.
Fe	-45°C/+250°C

art	dn	ps	ref
SSM 16 LA	16,0	25	080 220
SSM 20 LA	20,0	50	020 944
SSM 25 LA	25,0	50	020 945
SSM 32 LA	32,0	50	020 946
SSM 40 LA	40,0	25	020 947
SSM 50 LA	50,0	10	020 948
SSM 63 LA	63,0	5	020 949



feuerverzinkt
hot dip galvanised

Material	Temp.
Fe	-45°C/+400°C

art	dn	ps	ref
SSM 16 FV	16,0	25	080 219
SSM 20 FV	20,0	50	020 950
SSM 25 FV	25,0	50	020 951
SSM 32 FV	32,0	50	020 952
SSM 40 FV	40,0	25	020 953
SSM 50 FV	50,0	10	020 954
SSM 63 FV	63,0	5	020 955

GSM, Gewindemuffe; schwarz lackiert (RAL 9005) oder feuerverzinkt, zur Verbindung von starren Stahlrohren GSR

GSM, threaded coupler; black lacquered (RAL 9005) or hot dip galvanised, for the connection of GSR rigid steel conduits



lackiert
lacquered

Material	Temp.
Fe	-45°C/+250°C

art	dn	ps	ref
GSM 16 LA	16,0	25	080 216
GSM 20 LA	20,0	50	021 033
GSM 25 LA	25,0	50	021 034
GSM 32 LA	32,0	50	021 035
GSM 40 LA	40,0	25	021 036
GSM 50 LA	50,0	10	021 037
GSM 63 LA	63,0	5	021 038



feuerverzinkt
hot dip galvanised

Material	Temp.
Fe	-45°C/+400°C

art	dn	ps	ref
GSM 16 FV	16,0	25	080 215
GSM 20 FV	20,0	50	021 039
GSM 25 FV	25,0	50	021 040
GSM 32 FV	32,0	50	021 041
GSM 40 FV	40,0	25	021 042
GSM 50 FV	50,0	10	021 043
GSM 63 FV	63,0	5	021 044

SSB, Steckbogen, gesickt; schwarz lackiert (RAL 9005) oder feuerverzinkt, zur Verbindung von starren Stahlrohren SSR im Winkel von 90°

SSB, normal bend, slip type; black lacquered (RAL 9005) or hot dip galvanised, for the connection of SSR rigid steel conduits in an angle of 90°



lackiert
lacquered

Material	Temp.
Fe	-45°C/+250°C

art	dn	ps	ref
SSB 16 LA	16,0	15	080 218
SSB 20 LA	20,0	25	020 956
SSB 25 LA	25,0	25	020 957
SSB 32 LA	32,0	20	020 958
SSB 40 LA	40,0	15	020 959
SSB 50 LA	50,0	5	020 960
SSB 63 LA	63,0	3	020 961



feuerverzinkt
hot dip galvanised

Material	Temp.
Fe	-45°C/+400°C

art	dn	ps	ref
SSB 16 FV	16,0	15	080 217
SSB 20 FV	20,0	25	020 962
SSB 25 FV	25,0	25	020 963
SSB 32 FV	32,0	20	020 964
SSB 40 FV	40,0	15	020 965
SSB 50 FV	50,0	5	020 966
SSB 63 FV	63,0	3	020 967

GSB, Gewindebogen; schwarz lackiert (RAL 9005) oder feuerverzinkt, zur Verbindung von starren Stahlrohren GSR im Winkel von 90°, mit beidseitigem Gewinde und einer aufgeschraubten Gewindemuffe

GSB, threaded normal bend; black lacquered (RAL 9005) or hot dip galvanised, for the connection of GSR rigid steel conduits in an angle of 90°, with both ends threaded and a coupler attached to one end



lackiert
lacquered

Material	Temp.
Fe	-45°C/+250°C

art	dn	ps	ref
GSB 16 LA	16,0	15	080 214
GSB 20 LA	20,0	25	021 045
GSB 25 LA	25,0	25	021 046
GSB 32 LA	32,0	20	021 047
GSB 40 LA	40,0	15	021 048
GSB 50 LA	50,0	5	021 049
GSB 63 LA	63,0	3	021 050



feuerverzinkt
hot dip galvanised

Material	Temp.
Fe	-45°C/+400°C

art	dn	ps	ref
GSB 16 FV	16,0	15	080 213
GSB 20 FV	20,0	25	021 051
GSB 25 FV	25,0	25	021 052
GSB 32 FV	32,0	20	021 053
GSB 40 FV	40,0	15	021 054
GSB 50 FV	50,0	5	021 055
GSB 63 FV	63,0	3	021 056

FPE, Endtülle; hellgrau (RAL 7035) oder schwarz (RAL 9005), zum Kabelschutz an Rohrkanten



Material				
PVC				
art	dn	ps	ref	
			schwarz black	hellgrau light grey
FPE 16	16,0	100	-	061 664
FPE 20	20,0	100	035 425	064 849
FPE 25	25,0	50	035 426	064 850
FPE 32	32,0	25	035 427	064 851
FPE 40	40,0	25	035 428	064 852
FPE 50	50,0	20	035 429	064 853
FPE 63	63,0	20	035 430	064 854

FPE, end cap; light grey (RAL 7035) or black (RAL 9005), for the protection of cables at conduit edges

CRG, Gewindemuffe; feuerverzinkt, zur Verbindung von starren Stahlrohren SCG



Material		Temp.		
Fe		-45°C/+400°C		
feuerverzinkt hot dip galvanised				
art	dn	ps	ref	
CRG 20	20,0	50	056 113	
CRG 25	25,0	25	056 112	

CRG, threaded coupler; hot dip galvanised, for the connection of SCG rigid steel conduits

MBG, Inspektionsbogen; feuerverzinkt, zur Verbindung von starren Stahlrohren SCG im Winkel von 90°, mit beidseitigem Gewinde



Material		Temp.		
Fe		-45°C/+400°C		
feuerverzinkt hot dip galvanised				
art	dn	ps	ref	
MBG 20	20,0	20	056 177	
MBG 25	25,0	10	056 176	

MBG, inspection bend; hot dip galvanised, for the connection of SCG rigid steel conduits in an angle of 90°, with both ends threaded

MTG, Inspektionsabzweigung; feuerverzinkt, zu starren Stahlrohren SCG, mit allseitigem Gewinde



Material		Temp.		
Fe		-45°C/+400°C		
feuerverzinkt hot dip galvanised				
art	dn	ps	ref	
MTG 20	20,0	20	056 187	
MTG 25	25,0	10	056 186	

MTG, inspection tee; hot dip galvanised, for SCG rigid steel conduits, with all ends threaded

SRG, Distanzselle; feuerverzinkt

SRG, spacer bar saddle; hot dip galvanised



Material				Temp.
Fe				-45°C/+400°C
feuerverzinkt				
hot dip galvanised				
art	dn	ps	ref	
SRG 20	20,0	100	055 983	
SRG 25	25,0	50	055 982	

Starre Elektrohre,
Stahl, sendzimirverzinkt

Rigid Conduits,
Steel, pre-galvanised

PSSR, starres Stahlrohr, schwer; sendzimirverzinkt, in Stangen zu 4m

PSSR, rigid steel conduit, heavy gauge; pre-galvanised, in 4m standard length

In Übereinstimmung mit: IEC/EN 61386-21 (ersetzt IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423

In accordance with: IEC/EN 61386-21 (replaces IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423



Material	Code	Mechan.	Temp.	
Fe	EN 4456	> 1250 N	-45°C/+250°C	
art	dn	di	ps [m]	ref
PSSR 16	16,0	14,0	40	081 017
PSSR 20	20,0	18,0	40	081 018

Starre Elektrohre, Edelstahlprogramm

ESR, starres Edelstahlrohr, schwer; 18/10 Cr-Ni Stahl, V2A 1.4301, in Stangen zu 3m

In Übereinstimmung mit: IEC/EN 61386-21 (ersetzt IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423

Bestellhinweis: auch in Ausführung V4A 1.4571 erhältlich; andere Abmessungen auf Anfrage erhältlich.



Material	Code	Mechan.	Temp.
Fe	EN 4456	> 1250 N	-45°C/+250°C

art	dn	di	ps [m]	ref
ESR 20	20,0	18,0	30	041 020
ESR 25	25,0	23,0	30	041 022
ESR 32	32,0	29,6	21	041 024
ESR 40	40,0	37,6	15	041 173

Rigid Conduits, Stainless Steel Programme

ESR, rigid stainless steel conduit, heavy gauge; 18/10 Cr-Ni steel, V2A 1.4301, in 3m standard length

In accordance with: IEC/EN 61386-21 (replaces IEC 60614-2-1, BS 6099), IEC 60423

Ordering Note: also available in quality V4A 1.4571 upon request; other dimensions available upon request.

Zubehör zu Elektrohren, Edelstahlprogramm

ESM, Steckmuffe, gesickt; zur Verbindung von starren Edelstahlrohren ESR



Material	Temp.
V4A	-45°C/+250°C

art	dn	ps	ref
ESM 20	20,0	100	088 139
ESM 25	25,0	100	088 140
ESM 32	32,0	50	088 141
ESM 40	40,0	50	088 142

Conduit Accessories, Stainless Steel Programme

ESM, slip type coupler; for the connection of ESR rigid stainless steel conduits

ESB, Steckbogen, gesickt; zur Verbindung von starren Edelstahlrohren ESR im Winkel von 90°



Material	Temp.
V4A	-45°C/+250°C

art	dn	ps	ref
ESB 20	20,0	100	088 133
ESB 25	25,0	100	088 134
ESB 32	32,0	50	088 135
ESB 40	40,0	50	088 136

ESB, normal bend, slip type; for the connection of ESR rigid stainless steel conduits in an angle of 90°

ES, Schelle, zweilappig; zur Montage mit Schrauben
Ø 4mm

ES, saddle, with two fixing holes; for mounting with screws
Ø 4mm



Material		Temp.	
V4A		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
ES 20	20,0	100	088 127
ES 25	25,0	100	088 128
ES 32	32,0	50	088 129
ES 40	40,0	50	088 130

ERAS, Abstandsschelle; mit Edelstahlschrauben

ERAS, spacer clip; with stainless steel screws



Material		Temp.	
V4A		-45°C/+250°C	
art	dn	ps	ref
ERAS 20 V2A	20,0	50	088 145
ERAS 25 V2A	25,0	50	088 146
ERAS 32 V2A	32,0	25	088 147
ERAS 40 V2A	40,0	25	088 148

FPE, Endtülle; hellgrau (RAL 7035) oder
schwarz (RAL 9005), zum Kabelschutz an Rohrkanten

FPE, end cap; light grey (RAL 7035) or black (RAL 9005), for
the protection of cables at conduit edges



Material					
PVC					
art	dn	ps	ref		
			schwarz	hellgrau	
			black	light grey	
FPE 20	20,0	100	035 425	064 849	
FPE 25	25,0	50	035 426	064 850	
FPE 32	32,0	25	035 427	064 851	
FPE 40	40,0	25	035 428	064 852	

Biegsame Elektrohre, Stahlprogramm

Pliable Conduits, Steel Programme

FPR, biegsames Stahlrohr, schwer; mit isolierender Zwischenschicht, in Ringen zu 25m

In Übereinstimmung mit: IEC/EN 61386-22 (ersetzt IEC 60614-2-2, BS 6099), IEC 60423

FPR, pliable steel conduit, heavy gauge; with insulating intermediate layer, in coils of 25m

In accordance with: IEC/EN 61386-22 (replaces IEC 60614-2-2, BS 6099), IEC 60423



Material	Code	Mechan.	Temp.
Fe	EN 4456	> 1250 N	-45°C/+250°C

art	dn	di	ps [m]	ref
FPR 20	20,0	15,8	25	021 028
FPR 25	25,0	20,5	25	021 029
FPR 32	32,0	27,5	25	021 030
FPR 40	40,0	36,0	25	021 031
FPR 50	50,0	45,3	25	021 032
FPR 63	63,0	58,0	25	026 269

KFR, biegsames Stahlrohr, schwer; mit isolierender Zwischenschicht und Kunststoffmantel, in Ringen zu 25m

In Übereinstimmung mit: IEC/EN 61386-22 (ersetzt IEC 60614-2-2, BS 6099), IEC 60423

KFR, pliable steel conduit, heavy gauge; with insulating intermediate layer and plastic coating, in coils of 25m

In accordance with: IEC/EN 61386-22 (replaces IEC 60614-2-2, BS 6099), IEC 60423



Material	Code	Mechan.	Temp.
Fe, PVC-P	EN 4441	> 1250 N	-25°C/+60°C

art	dn	di	ps [m]	ref
KFR 20	20,0	15,8	25	021 023
KFR 25	25,0	20,5	25	021 024
KFR 32	32,0	27,5	25	021 025
KFR 40	40,0	36,0	25	021 026
KFR 50	50,0	45,3	25	021 027