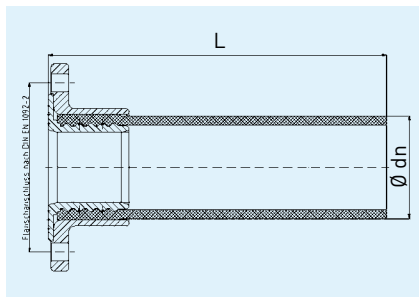


Flansch-PE-Übergangsverbinder GPE-F

Flange-PE-joining GPE-F

Der Flansch-PE-Übergangsverbinder GPE-F ist ein Werkstoffübergangsverbinder für PE-Rohre mit Flanschanschluss. Der Flanschanschluss ist standardmäßig nach PN 10 dimensioniert. GPE-F Flanschrohr Verbindung ist kraftschlüssig und nicht demontierbar. Das Rohr ist aus PE100 und kann mit allen marktüblichen Schweißverfahren verarbeitet werden. Die PE100 Rohre sind in den Wanddickenverhältnissen SDR 11 und SDR 17 lieferbar.

The flange-PE-joining GPE-F is a component for flange connection for PE-pipes. The flange is dimensioned to fit PN 10 standard. The flange-PE-joining GPE-F is a force-locked connection and can not be dismantled. The pipe is made of PE100 and can be welded with all usual welding systems for PE-pipes. The PE100 pipes are available in the wall thickness of SDR 11 and SDR 17.



Flansch-PE-Übergangsverbinder GPE-F, Wasser - schwarz / blaues PE100 Rohr, SDR 11 Flange-PE-joining GPE-F, water - black / blue PE100 pipe, SDR 11		
DN/dn (mm)	SDR	L (ca. mm)
40/ 50	11	210
50/ 63	11	210
65/ 75	11	310
80/ 90	11	310
100/110	11	360
100/125	11	360
150/160	11	435
150/180	11	435
200/225	11	435
300/315	11	615

Flansch-PE-Übergangsverbinder GPE-F, Wasser - schwarz / blaues PE100 Rohr, SDR 17 Flange-PE-joining GPE-F, water - black / blue PE100 pipe, SDR 17		
DN/dn (mm)	SDR	L (ca. mm)
80/ 90	17	310
100/110	17	360
100/125	17	360
150/160	17	435
150/180	17	435
200/225	17	435
300/315	17	615

Weitere Ausführungen und Größen auf Anfrage.

Material Flansch: duktiles Gusseisen GJS (GGG)

Rohr: PE100

Beschichtung: außen EWS, innen EWS (Epoxybeschichtung nach GSK-Richtlinie RAL-GZ 662)

Other type and dimension upon request.

Material flange: ductile cast iron GJS (GGG)

Pipe: PE100

Coating: outside EWS, inside EWS (epoxy-powder coating corresponding to the GSK Standard RAL-GZ 662)