

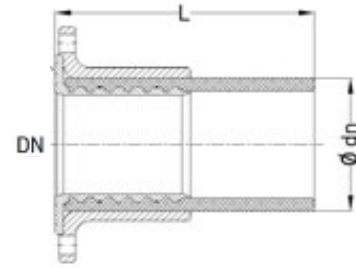


# GPE-F

Flansch-PE-Übergangsverbinder |  
*Flange to PE transition piece*

Der Flansch-PE-Übergangsverbinder GPE-F ist eine ausreißsichere Verbindung von PE-Rohren mit Flanschteilen. Das Rohrstück ist aus PE100 und kann mit allen marktüblichen Schweiß- oder Klemmverbindungen an ein PE-Rohrende angeschlossen werden.

- Der Rohranschluss aus PE100 nach EN 12201 kann mit allen marktüblichen Schweißverfahren oder Steckverbindern an PE-Rohre angeschlossen werden
- PE100 Rohre sind in den Wanddickenverhältnissen SDR 11 und SDR 17 lieferbar
- Wir empfehlen die Verwendung von SDR 11-Rohren



## Material | *Material*

Duktiles Gusseisen nach  
*Ductile iron according to*  
DIN EN 1563 - EN-GJS-500-7

## Beschichtung | *Coating*

Frischhut Epoxy

*The flange to PE transition piece, GPE-F, is a restrained connection of PE pipes with flanged components. The pipe piece is made of PE100 and can be connected to a PE pipe end using all standard welding or clamping connections available on the market.*

- *The pipe end is made of PE100 according to EN 12201 and can be connected to PE-pipes using standard welding or mechanical fittings*
- *PE100 pipes are available in the wall thickness of SDR 11 and SDR 17*
- *We recommend the use of SDR 11 pipes*

DN	Ø dn	SDR	L	Gewicht   Weight (kg)
40	50	11	210	2
50	63	11	210	3
65	75	11	310	4,1
80	90	11	310	4,7
80	90	17	310	4,8
100	110	11	360	6,9
100	110	17	360	7,2
100	125	11	360	7,2
100	125	17	360	2
150	160	11	435	15,1
150	160	17	435	12,3
150	180	11	435	16,5
150	180	17	435	15
200	225	11	435	24,2
200	225	17	435	22,4
300	315	11	615	50,1
300	315	17	615	78



[frischhut.de/produkte/gpe-f](https://frischhut.de/produkte/gpe-f)