

HAWLE - ZAK-SYSTEM

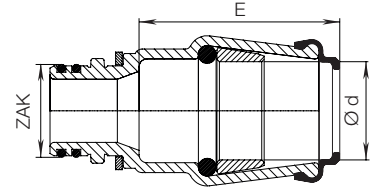
Typenreihe



Best.-Nr.	MOP (PN)	Ausführung	Rohr Ød					
			20	25	32	40	50	63
6160	16	ZAK 34						
		ZAK 46						
		ZAK 69						

Rohr Ød		E	Gewicht
20	ZAK 34	48	0,30
25		58	0,40
32		70	0,50
40		84	0,70
25	ZAK 46	58	0,50
32		70	0,70
40		84	0,80
50		101	1,20
63	ZAK 69	114	1,60
50		101	1,44
63		114	1,82

ZAK-ISO-Steckfitting Nr. 6160



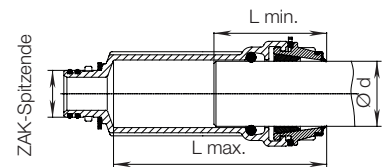
Konstruktionsmerkmale

- Sanierungsfitting mit verlängertem Einschub
- Verschiebbar, mit demontierbarem Konusteil

Best.-Nr.	MOP (PN)	Ausführung	Rohr Ød			
			32	40	50	63
6170	16	ZAK 34				
		ZAK 46				

Rohr Ød		L max.	L min.	Gewicht
32	ZAK 34	127	71	1,05
50		149	82	1,85
32	ZAK 46	154	71	1,10
40		147	77	1,50
50		149	82	1,70
63		201	104	2,70

ZAK-Steckfitting Nr. 6170



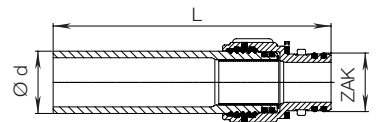
Konstruktionsmerkmal

- Zum Einschweißen in PE-Hausanschlüsse mit E-Muffen-Technologie

Best.-Nr.	MOP (PN)	Ausführung	Rohr Ød			
			32	40	50	63
6180	16	ZAK 34				
		ZAK 46				

Rohr Ød		L	Gewicht
40	ZAK 34	210	0,95
32	ZAK 46	200	0,60
40		200	0,60
50		220	0,90
63		230	1,20

ZAK-PE-Ende Nr. 6180



E. Hawle Armaturenwerke GmbH 4840 Vöcklabruck - Austria - Wagrainstraße 13
Tel.: +43 (0) 7672 72576 0 - Fax.: +43 (0) 7672 78464 - E-Mail: hawle@hawle.at - www.hawle.com

L 5/1

HAWLE - ZAK-SYSTEM

Typenreihe



Konstruktionsmerkmal

- Mit 360° drehbarem ZAK-Spitzenende und ISO-Muffe

Best.-Nr.	MOP (PN)	Ausführung	Rohr Ød			
			32	40	50	63
6465	16	ZAK 34				
		ZAK 46				

Rohr Ød		L	E	Gewicht
32	ZAK 34	93	70	1,60
40		105	84	1,80
32	ZAK 46	93	70	1,70
40		105	84	1,90
50		130	101	2,30
63		147	114	2,80

Konstruktionsmerkmal

- Mit 360° drehbarem ZAK-Spitzenende und ZAK-Muffe

Best.-Nr.	MOP (PN)	Ausführung	Gewicht
6469	16	ZAK 46	1,10

Konstruktionsmerkmal

- Zum Einschweißen in PE-Hausanschlüsse mit E-Muffen-Technologie

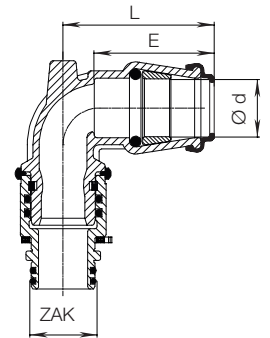
Best.-Nr.	MOP (PN)	Ausführung	Rohr Ød			
			32	40	50	63
6479	16	ZAK 34				
		ZAK 46				

Rohr Ød		L	Gewicht
32	ZAK 34	69	0,80
40		78	0,90
32	ZAK 46	69	1,00
40		78	0,65
50		89	0,85
63		110	1,30

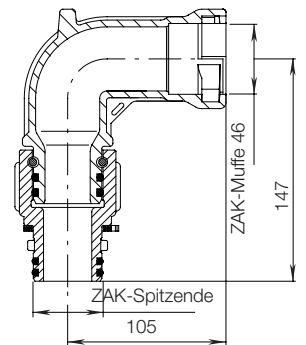
Best.-Nr.	MOP (PN)	Ausführung	Rohr Ød				
			20	25	32	40	50
6480	16	ZAK 34					
		ZAK 46					

Rohr Ød		L	E	Gewicht
20	ZAK 34	60	48	0,40
25		71	58	0,55
32		87	70	0,80
40		104	84	1,10
20	ZAK 46	60	48	0,58
32		87	70	0,96
40		104	84	1,20
50		141	101	1,65
63		163	114	2,10

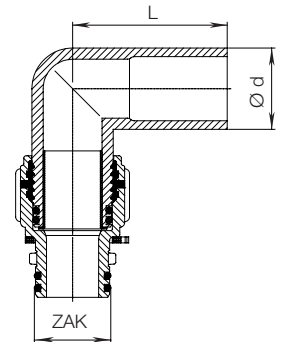
ZAK-ISO-Drehwinkel 90° Nr. 6465



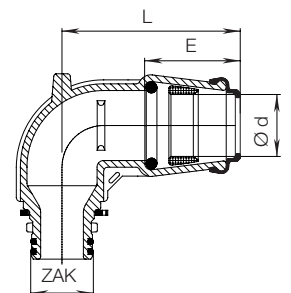
ZAK-Drehwinkel 90° Nr. 6469



ZAK-Winkel-PE 90° Nr. 6479



ZAK-ISO-Winkel 90° Nr. 6480



L 5/2



E. Hawle Armaturenwerke GmbH 4840 Vöcklabruck - Austria - Wagrain Straße 13
Tel.: +43 (0) 7672 72576 0 - Fax.: +43 (0) 7672 78464 - E-Mail: hawle@hawle.at - www.hawle.com