

# ISO-ROHR-FITTING

Verbinder | Winkel

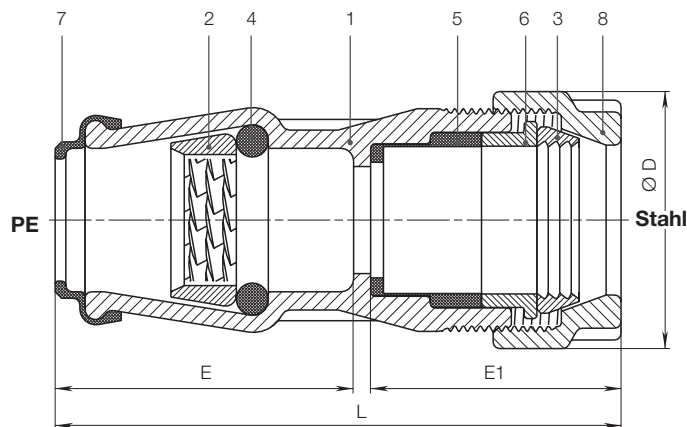


Best.-Nr.	Ø PE-Rohr	Ø Stahlrohr	MOP (PN)	L	E	E1	Ø D	Gewicht
6310ST	32	¾" (D 26,9)	16	132	70	55	53	0,66
6300ST	32	1" (D 33,7)		132	70	55	60	0,76

	Bauteil	Werkstoff
1/8	Gehäuse (1) Spannmutter (8)	aus Sphäroguss epoxy-pulverbeschichtet
2	Klemme PE-Seite	POM
3	Klemme Stahl-Seite	Stahl gehärtet
4	O-Ring	Elastomer
5	Manschette	Elastomer
6	Druckring	POM
7	Schutzkappe	Elastomer

Typ: PE-umhüllte Stahlrohre vorher auf Einstecklänge schälen

Verbinder „PE-Rohr - Stahlrohr“ zugfest  
**Nr. 6310ST** aus Sphäroguss  
**Nr. 6300ST** aus Sphäroguss



Best.-Nr.	Ø Rohr	MOP (PN)	L	E	Ø D	Gewicht
6400	20	16	58	48	39	0,30
	25		72	58	44	0,45
	32		87	70	53	0,80
	40		104	84	65	1,20
	50		141	101	76	1,90
	63		163	114	94	3,15

Best.-Nr.	Ø Rohr	MOP (PN)	L	E	Ø D	Gewicht
6420	20	16	58	48	39	0,07
	25		73	58	43	0,10
	32		87	70	53	0,18
	40		104	82	72	0,37
	50		125	99	83	0,52
	63		144	110	99	0,80

Best.-Nr.	Ø Rohr 1	Ø Rohr 2	MOP (PN)	L	E	E1	Ø D	Gewicht
6490	32	25	16	87/71	70	58	53	0,16
	40	32		102/87	84	70	72	0,27

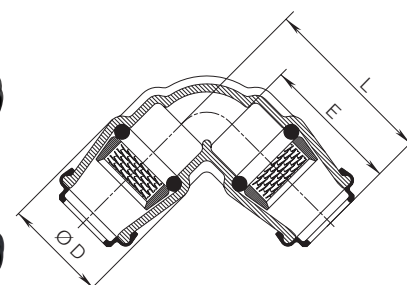
Winkel 90°

**Nr. 6400** aus Sphäroguss

**Nr. 6420** aus POM

Winkel 90° reduziert

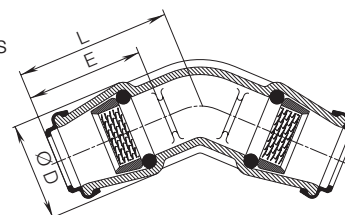
**Nr. 6490** aus POM



Best.-Nr.	Ø Rohr	MOP (PN)	L	E	Ø D	Gewicht
6440	40	16	95	84	65	1,20
	50		108	101	76	1,89
	63		119	114	94	2,60
	90		132	110	126	5,11

Winkel 45°

**Nr. 6440** aus Sphäroguss



**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

**K 5/1**

# ISO-ROHR-FITTING

## Winkel



### Konstruktionsmerkmal

- Mit Innengewinde nach ISO 228

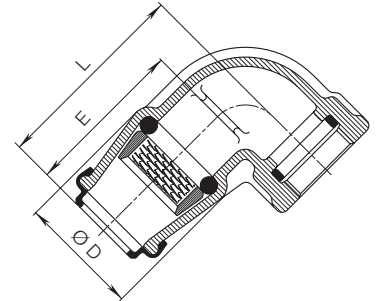
Best.-Nr.	Ø Rohr	Gewinde	MOP (PN)	L	E	ØD	Gewicht
6410	25	¾"	16	71	58	44	0,38
	32	1"		87	70	53	0,70
	40	1¼"		106	84	65	1,17
	50	1½"		141	101	76	1,50
	63	2"		163	114	94	2,75

Best.-Nr.	Ø Rohr	Gewinde	MOP (PN)	L	E	ØD	Gewicht
6430	20	½"	16	60	48	39	0,07
	25	¾"		71	58	43	0,10
	32	1"		87	70	53	0,14
	40	1¼"		103	82	72	0,28
	50	1½"		137	99	83	0,42
	63	2"		145	110	99	0,67

**Winkel 90°** mit Innengewinde

**Nr. 6410** aus Sphäroguss

**Nr. 6430** aus POM



### Konstruktionsmerkmal

- Mit Außengewinde nach EN 10226-1

Best.-Nr.	Ø Rohr	Gewinde	MOP (PN)	L	E	ØD	Gewicht
6460	25	¾"	16	71	58	44	0,40
	32	1"		87	70	53	0,56
	40	1¼"		104	84	65	1,10
	50	1½"		141	101	76	1,70
	63	2"		163	114	94	2,52

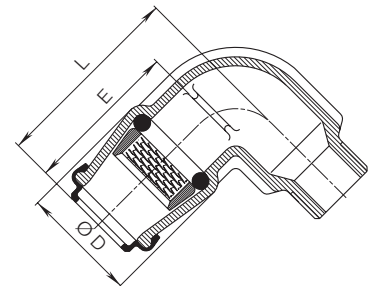
Best.-Nr.	Ø Rohr	Gewinde	MOP (PN)	L	E	ØD	Gewicht
6470	25	1"	16	82	70	44	0,57
	32	1¼"		90	70	53	0,60
	32	1½"		90	70	53	0,90
	32	2"		87	70	53	0,69
	40	1½"		141	101	76	1,10

**Winkel 90°** mit Außengewinde

**Nr. 6460** aus Sphäroguss

**Winkel 90° mit Außengewinde reduziert**

**Nr. 6470** aus Sphäroguss



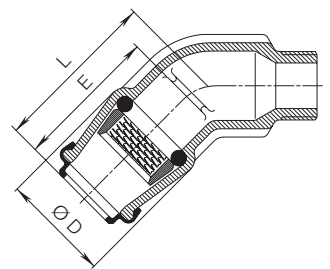
### Konstruktionsmerkmal

- Mit Außengewinde nach EN 10226-1

Best.-Nr.	Ø Rohr	Gewinde	MOP (PN)	L	E	ØD	Gewicht
6411	32	1"	16	77	70	53	0,55
	32	2"		78	70	53	0,59

**Winkel 45°** mit Außengewinde

**Nr. 6411** aus Sphäroguss



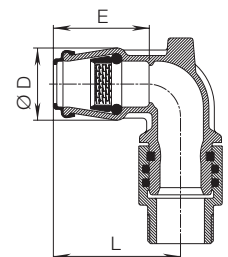
### Konstruktionsmerkmale

- Mit Außengewinde nach EN 10226-1
- ISO-Muffe 360° drehbar

Best.-Nr.	Ø Rohr	Gewinde	MOP (PN)	L	E	ØD	Gewicht
6462	63	1½"	16	148	105	93	2,65

**Winkel 90°** Dreh-Steckfitting, mit Außengewinde

**Nr. 6462** aus Sphäroguss



K 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