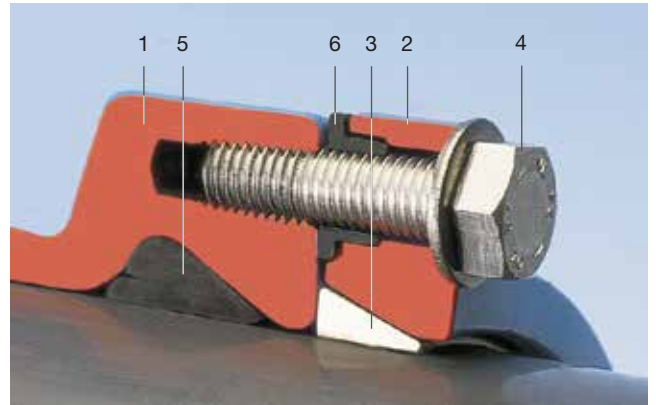


System 2000 für PE- und PVC-Rohre

Konstruktionsmerkmale

- Durch die Verwendung eines Lippendichtringes zur Rohrabdichtung, kann das Rohrende ohne hohen Kraftaufwand in die Dichtkammer der System 2000 Muffe eingeschoben werden
- Die Schubsicherung wirkt getrennt von der Rohrabdichtung und wird durch Festziehen der Schrauben des Spannrings erreicht
- Für dünnwandige PE-Rohre (\geq SDR 21) sowie bei Unterdruckleitungen wird die Verwendung einer Stützbüchse vorgeschrieben
- Für **PE 80/100**, EN 12201, DIN 8074 geeignet
- Für **PVC** nach EN ISO 1452-2



Steckmuffe für PE- (PE 80/100, EN 12201, DIN 8074)
und PVC-Rohre (EN ISO 1452-2) - absolut zugfest

Werkstoff | Technische Merkmale

- 1, 2 **Gehäuse (1) und Spannring (2)**
aus Sphäroguss, innen und außen epoxy-
pulverbeschichtet
- 3 **Klemmring** aus Messing (ab DN 300 Bronze)
- 4 **Sechskantschrauben** aus NIRO
- 5 **Lippendichtring** aus Elastomer
- 6 **Distanzhülse** aus PE

Zusatzinformationen

- **Montageanleitung:** siehe Seite F 2/2
- **Zugprüfung:** siehe Seite F 2/2
- **Anzugsdrehmoment System 2000 -
Spannring** siehe Seite R 3/1

E3 Schieber System 2000



Muffe-Muffe für PE- und PVC-Rohre, DN 50 – 350, PN 10 | PN 16

Konstruktionsmerkmale

Nr. 4040E3

- Weichdichtender Keilschieber mit glattem und freiem Durchgang
- Mit Steckmuffe für zugfeste Verbindung mit PE- und PVC-Rohren
- Eine Einbaugarnitur für mehrere Dimensionen
- 100 % für motorisierte Stellantriebe tauglich
- Einfachstes Nachrüsten für Stellanzeige und motorisierte Stellantriebe auf Standard-Oberteil möglich

Standardausführung: ohne Handrad und Einbaugarnitur

Sonderausführungen: auf Anfrage



Produktergänzungen

Passendes Zubehör: siehe Seite F 1/2

- Handrad: Nr. 7800
- Einbaugarnituren: starr Nr. 9000E2/E3
teleskopisch Nr. 9500E2/E3
- Straßenkappen: starr Nr. 1750
teleskopisch Nr. 2050
Nr. 2051K
- Stellantrieb: Nr. 9920
- Adapter für Stellantrieb (E2/E3 Laterne): Nr. 8630E2/E3
- Unterlagsplatten: Nr. 3481, Nr. 3482
- Vierkantschoner: Nr. 2156, Nr. 2157, Nr. 2158
- Spindelverlängerung: Nr. 7820, Nr. 7825
- Stellanzeige: Nr. 2170E2/E3
- HAWAK-Säulenständer: Nr. 9894, Nr. 9895

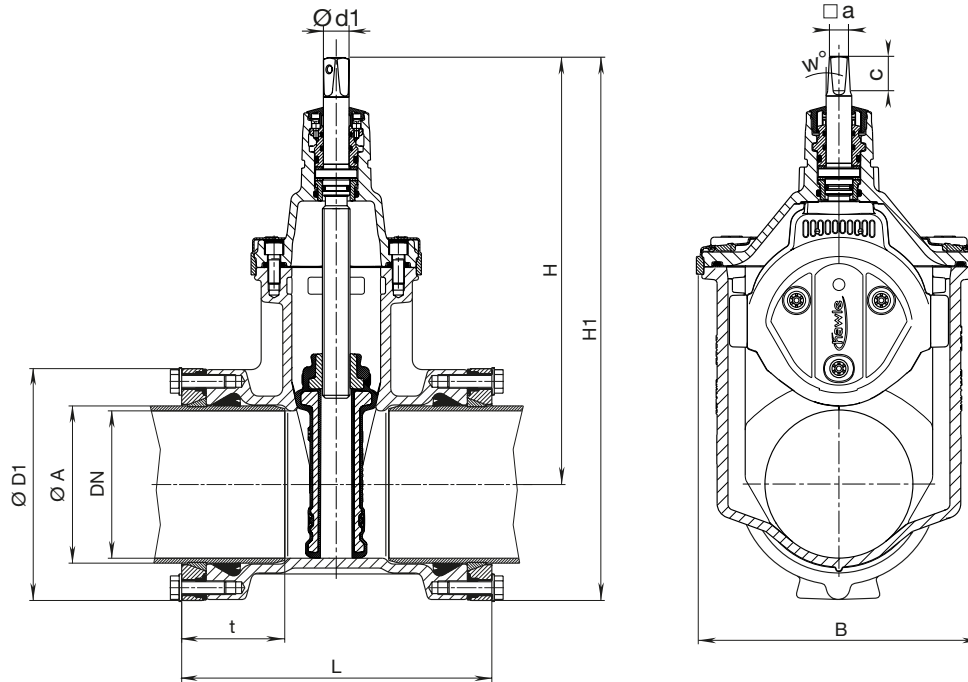
Best.-Nr.	MOP (PN)	Nennweite/DN Ø Rohr A																	
		50	65	80	100	100	125	125	150	150	200	200	200	250	250	300	300	350	
		63	75	90	110	125	125	140	160	180	200	225	250	250	280	315	355	400	
4040E3	16																	*	

*in Vorbereitung

E3 Schieber System 2000

Muffe-Muffe für PE- und PVC-Rohre, DN 50 – 350, PN 10 | PN 16

Nr. 4040E3



DN	Ø Rohr A	Schieber						Spindel				Gewicht
		Ø D1	t	H	H1	L	B	□ a	c	w°	Ø d1	
50	63	124	83	234	296	226	143	14,8	29,2	3°	20,5	9,0
65	75	138	85	305	374	240	180	17,3	33,8		24	14,0
80	90	152	88	313	389	242	180	17,3	33,8		24	16,0
100	110	174	88	343	430	252	213	19,3	37,2		24	20,0
	125	195	88	343	440	260	213	19,3	37,2		24	21,5
125	125	195	90	421	518	280	285	19,3	34,9		26	31,5
	140	212	96	421	527	278	285	19,3	34,9		26	32,5
150	160	236	108	433	551	316	285	19,3	34,9		26	37,5
	180	258	118	433	562	342	285	19,3	34,9		26	44,0
200	200	284	128	541	683	366	357	24,3	48		30	65,0
	225	314	130	541	698	366	357	24,3	48		30	67,5
	250	347	147	541	716	469	357	24,3	48		30	81,5
250	250	347	147	649	844	400	432	27,3	48		34	108,5
	280	376	150	649	858	420	432	27,3	48		34	116,0
300	315	422	176	731	964	472	518	27,3	48		34	172,0
	355	470	237	731	988	687	518	27,3	48		34	198,0
350*	400	516	253	816	1075	744	603	27,3	48	34	250,0	

*in Vorbereitung