

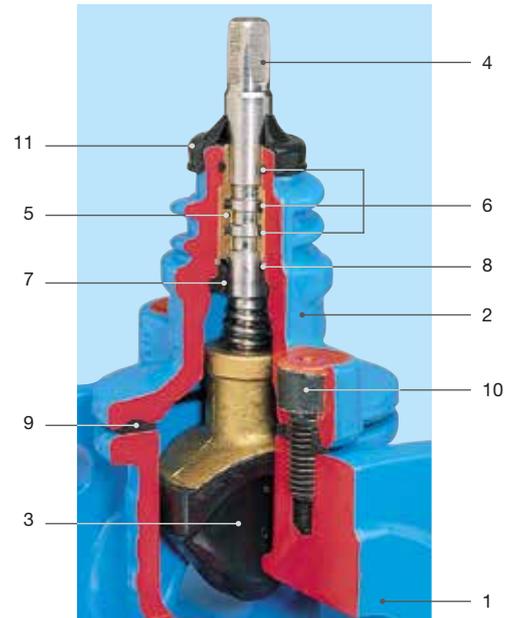
Hausanschluss-Schieber

Übersicht

Konstruktionsmerkmale

Schieber aus Sphäroguss

- weichdichtender Keilschieber mit glattem und freiem Durchgang
- Flansch-Schieber
- Schieber mit ISO-Rohrmuffe
- Schieber mit Gewinde
- Einschweißschieber
- Eckventil
- Eckventil mit Entleerung
- 2 O-Ringe allseitig in rostbeständigem Werkstoff gelagert
- Spindellagerung aus Messing
- Schraubanschluss für Einbaugarnitur
- 100% erdeinbautauglich
- Bei Hausanschluss-Armaturen aus Sphäroguss mit Außengewinde müssen nach der Montage, die freiliegenden Gewindegänge, nach den Regeln des Handwerks, korrosionsgeschützt werden



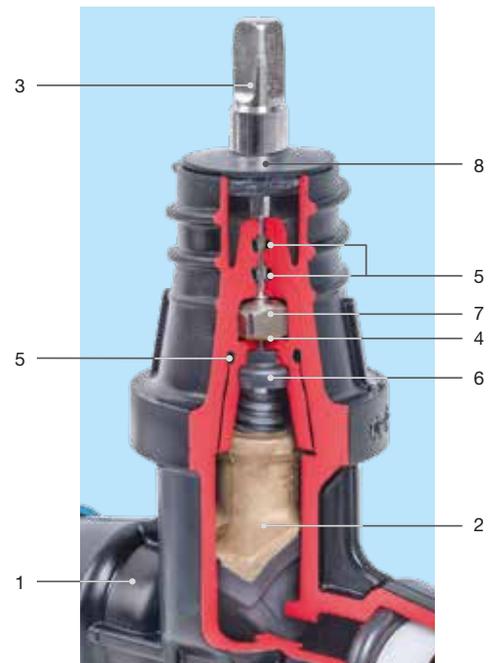
Werkstoff | Technische Merkmale

- 1,2 Gehäuse (1), Oberteil (2) aus Sphäroguss, innen und außen epoxy-pulverbeschichtet (siehe Seite 4)
- 3 Keil aus Messing, mit aufvulkanisiertem Elastomer
- 4 NIRO-Stahlspindel mit gerolltem Gewinde und glattgewalzter Dichtgleitfläche
- 5 Spindellagerung (O-Ringträger) aus Messing
- 6 O-Ringe aus Elastomer
- 7 Rückdichtung aus Elastomer
- 8 Sicherungsring aus NIRO
- 9 Oberteildichtung aus Elastomer
- 10 Innensechskantschrauben versenkt und durch Vergussmasse und Oberteildichtung absolut korrosionsgeschützt
- 11 Abstreifring aus Elastomer

Konstruktionsmerkmale

Schieber aus POM

- weichdichtender Keilschieber mit glattem und freiem Durchgang
- Schieber mit ISO-Rohrmuffe
- Schieber mit Hawle-FIT-Muffe
- Schieber mit Gewinde
- Einschweißschieber
- Eckventil
- Oberteil mit Gehäuse durch Rotationsschweißung homogen verbunden
- 2 O-Ringe zur Spindelabdichtung
- Spindellagerung aus Messing
- Überlastungsschutz
- Schraubanschluss für Einbaugarnitur
- 100% erdeinbautauglich



Werkstoff | Technische Merkmale

- 1 Gehäuse aus POM
- 2 Keil aus Messing, mit aufvulkanisiertem Elastomer
- 3 NIRO-Stahlspindel mit gerolltem Gewinde und glattgewalzter Dichtgleitfläche
- 4 Spindellagerung aus Messing
- 5 O-Ringe aus Elastomer
- 6 Rückdichtung aus Elastomer
- 7 Überlastungsschutz aus NIRO
- 8 Abstreifring aus Elastomer

Hausanschluss-Einschweißschieber aus Sphäroguss

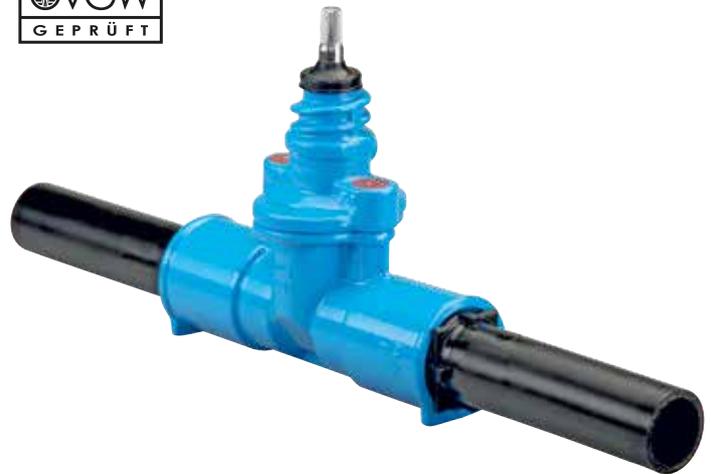


Konstruktionsmerkmale

- Weichdichtender Keilschieber mit PE-Einschweißenden für Verbindung mit PE-Rohren nach EN 12201, DIN 8074
- In einen weichdichtenden Absperrschieber mit kombinierten Steck-Schraubmuffen werden werkseitig zwei PE-Einschweißstutzen eingesetzt
- Zwei voneinander unabhängige O-Ring Dichtungen sowie eine Stützbüchse aus POM im Rohrstutzen garantieren die Abdichtung zum Schiebergehäuse
- Das Einschweißen des Schiebers in die PE-Leitung kann durch Spiegelschweißen oder Elektroschweißmuffe erfolgen

Standardausführung: ohne Handrad und Einbaugarnitur
Sonderausführungen: auf Anfrage

Nr. 4050



Werkstoff | Technische Merkmale

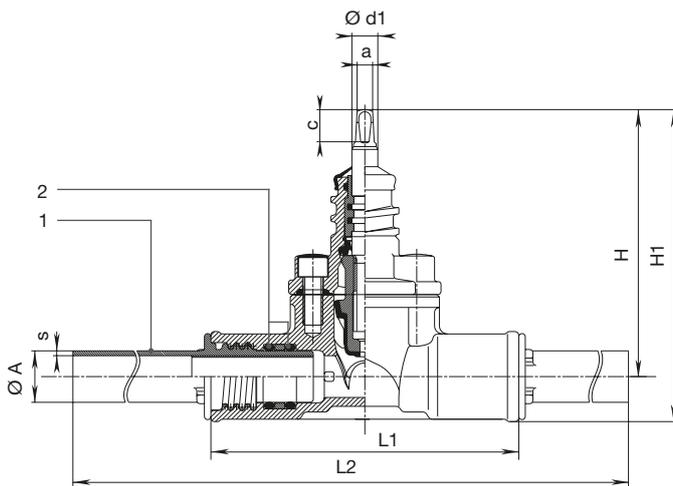
- Einschweißstutzen**
 Standardausführung PE 100-RC formgespritzt
 Stützbüchse aus POM, für Einschweißstutzen
- O-Ringe** aus Elastomer

Produktergänzungen

Passendes Zubehör: siehe Seite J 1/2

Handrad: Nr. 7800
 Einbaugarnituren: starr Nr. 9101
 teleskopisch Nr. 9601
 Straßenkappen: starr Nr. 1550, 1650
 teleskopisch Nr. 1850, 1851K
 Spindelverlängerung: Nr. 7820
 Vierkantschoner: Nr. 2156, Nr. 2157, Nr. 2158

Best.-Nr.	PE-Einschweißende	MOP (PN)	Nennweite / DN		
			1" / d 32	1¼" / d 40	1½" / d 50
4050	PE 100-RC / SDR 11	16			



DN	Ø A	Schieber mit Einschweißstutzen					Spindel			Gewicht
		s	H	H1	L1	L2	a	c	Ø d1	
1"	32	3,0	164	192	196	518	10,3	20	14	3,07
1¼"	40	3,7	199	234	230	556	10,3	20	16	4,54
1½"	50	4,6	199	242	240	576	10,3	20	16	5,52