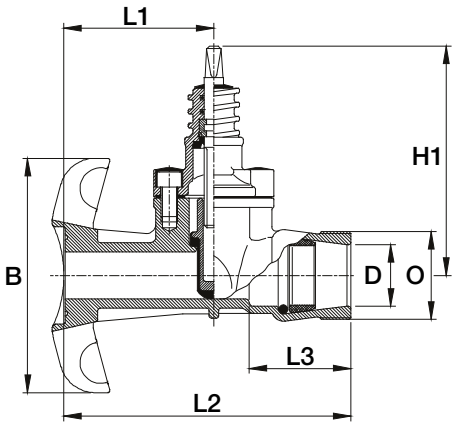
Schieberschelle
mit zugfestem Steckfitting und Außengewinde-Abgang

271-00



Technische Merkmale

Medium
Trinkwasser

Max. Betriebsdruck
Trinkwasser: 16 bar

Material
Gehäuse und Oberteil: GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung
Spindel: nichtrostender Stahl
Keil: Messing, aufvulkanisiert mit EPDM gemäß KTW-BWGL
Stützhülse: POM

Beschreibung
Hawle-Schieberschellen sind für die seitliche Montage an Guss-, Stahl- und AZ-Rohren von DN 65 - DN 500 zu verwenden. Die Anpassung an das Hauptrohr erfolgt über Haltebügel und Satteldichtung (Best.-Nr. 309-00, Best.-Nr. 310-00, Best.-Nr. 311-00, 311-01, 311-02, 311-03) in der entsprechenden Nennweite.

Das seitliche Außengewinde nach DIN EN 10226 (bei den Ausführungen d 32 - d 63) dient zur Aufnahme eines Anbohrgerätes (z.B. Hawle Anbohrgerät „Hawlomat“ für Trinkwasser, Best.-Nr. 830-00).

öDas Absperrsystem ermöglicht die einfache Anbohrung einer Rohrleitung, auch im Betriebszustand.

Der integrierte Steckfitting dient nach erfolgter Anbohrung zum Anschluss von PE-Rohren PE 80 und PE 100 (EN 12201, DIN 8074) (Ausführung für PVC-Rohre auf Anfrage). Achtung: vor dem Anbohrvorgang Klemmring und O-Ring demontieren.

Spindelvierkant: 12,3 mm

Best.-Nr.	Medium	*)	D	Abgang O	L1	L2	L3	B	H1	max. Bohrung	Bezeichnung	Gewicht
2710320000	●	2)	32 mm	AG 1 1/2"	125 mm	220 mm	60 mm	200 mm	185 mm	25 mm	-	4,10 kg
2710400000	●	2)	40 mm	AG 2"	125 mm	240 mm	75 mm	200 mm	185 mm	32 mm	-	5,50 kg
2710500000	●	2)	50 mm	AG 2 1/2"	125 mm	245 mm	90 mm	200 mm	185 mm	38 mm	-	5,70 kg
2710630000	●	2)	63 mm	AG 3"	125 mm	285 mm	100 mm	200 mm	185 mm	38 mm	-	6,20 kg
2710750000	●	1) 3)	75 mm	AG 3 1/2"	125 mm	285 mm	95 mm	200 mm	185 mm	38 mm	-	7,60 kg
8700000000			-	-	-	-	-	-	-	-	Mehrpreis für Spindelbohrung	-

1) Achtung, 2-teilig bestehend aus (Best.-Nr. 270 063 0000 + 611 075 0630)
2) Die Lieferung erfolgt mit einer beigelegten Stützhülse (POM).

Bei Anschluss von PE-Rohren ist eine Stützhülse zu verwenden.
Auf Anfrage auch für PVC-Rohre erhältlich.

Produktergänzungen:
Haltebügel siehe Kapitel 6.6, Einbaugarnituren siehe Kapitel 10.1, Handräder siehe Kapitel 10.2, Anbohrgerät siehe Kapitel 17.1