

SPERRSCHELLE

1 KONSTRUKTION UND VORTEILE

- Armatur für ein völliges und zuverlässiges Absperren des Durchflusses in Rohrleitungen
- Einfacher Hausanschluss
- Geeignet für PE/PVC-Rohre und Rohre aus ähnlichen Materialien
- Anbohrschelle mit Schiebepatte ermöglicht die Installation in Rohrleitungen, die unter Druck stehen
- Bajonett- oder Gewindeanschluss möglich
- 90°-drehbare Kniestücke ermöglichen Anschlüsse mit unterschiedlichen Abmessungen
- Gewinde für die einfache Montage der Verlängerungsspindel
- Max. Bohrdurchmesser 33 mm
- Gewinde für die einfache Montage der Verlängerungsspindel
- Wartungsfrei
- Einfache Handhabung
- Außen und innen Epoxid-Pulverbeschichtung in RAL 5005

2 STANDARDS

- Schieber hergestellt und geprüft gemäß EN 1074-2 (Wasserversorgungsventile)
- Gewinde gemäß ISO 228
- Sphäroguss gemäß EN 1563
- Festigkeit und Dichtheit Endprüfung gemäß EN 12266-1
- Korrosionsschutz gemäß DIN 30677-2 und EN 14901
- Dichtungselemente für Trinkwasser gemäß EN 681
- Entspricht mikrobiologischen Kriterien gemäß EN 16421 (W270)

3 ZULASSUNGEN

- DVGW, UBA, W270, ACS, WRAS, Belgaqua für EPDM Dichtungselemente und Epoxid -Beschichtung
- GSK – RAL-GZ 662/2 für Korrosionsschutz
- DVGW Zertifikat für deutschen Markt
- EAC für russischen Markt
- VIK für kroatischen Markt
- EMI für ungarischen Markt

ART. 611 BRINA

DN 63–315

PN 16



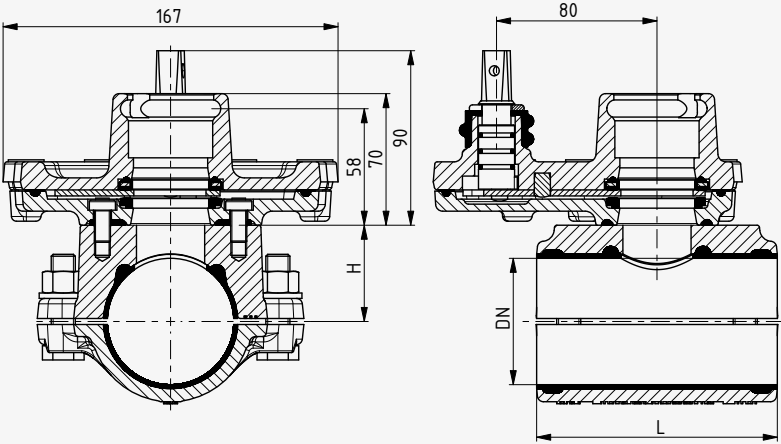
Vermerk: Kniestück kein Teil des Grundartikels.

MÖGLICHES ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

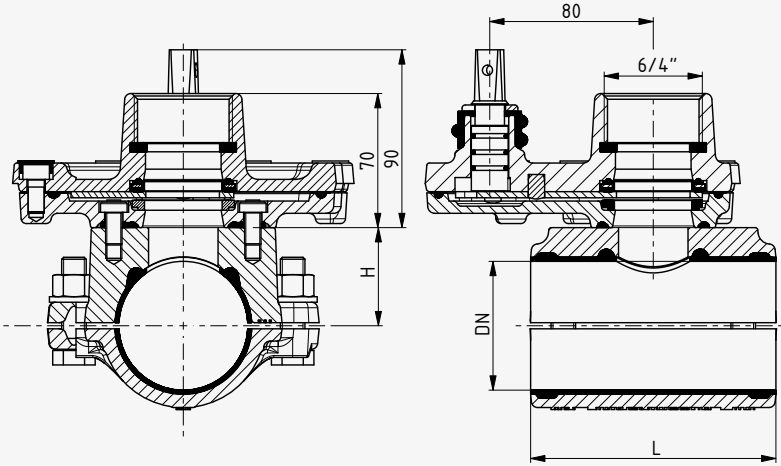
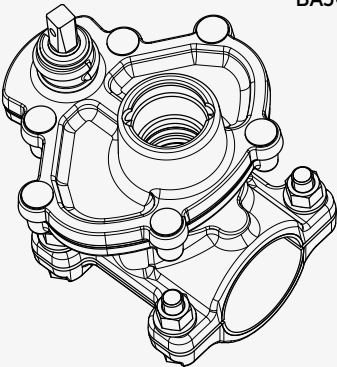
- Kniestücke
- Teleskopische Einbaugarnitur
- T-Schlüssel (für Einbaugarnitur)
- Anbohrschelle
- Rohrverbindung
- Bohrvorrichtung

PN	16
Max. Betriebsdruck [bar]	16
Max. Betriebstemperatur für neutrale Flüssigkeiten [°C]	50
Gehäusefestigkeit und -dichtheit: Test mit Luft; Leckrate A [bar]	25
Dichtheit des Sperrelementes: Test mit Luft; Leckrate A [bar]	17,6

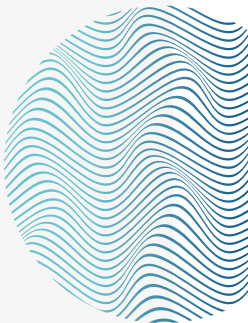
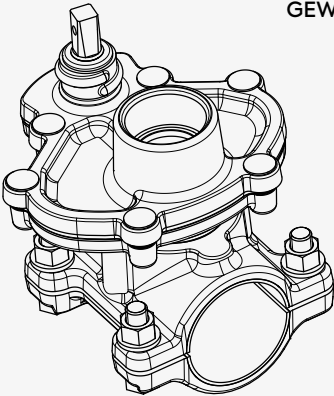
TECHNISCHE ZEICHNUNG



MIT
BAJONETTANSCHLUSS



MIT
GEWINDEANSCHLUSS



DATEN

DN	63	75	90	110	125	140	160	180	200	225	250	280	315
L [mm]	120	120	140	140	130	130	130	135	140	145	150	155	160
H [mm]	46	52	60	70	79	87	97	107	117	130	142	157	175

MATERIALIEN

GRUNDAUSFÜHRUNG

Gehäuse	EN GJS-400-15 (GGG-40)
Schiebeplatte	W. Nr. 1.4301
Spindel	W. Nr. 1.4021
Schraubmaterial	A2
Dichtungen	EPDM für Trinkwasser
Epoxy Pulverbeschichtung	RAL 5005, min. 250 µm