



Technische Merkmale

Medium

Trinkwasser, Gas

Max. Betriebsdruck

siehe Tabelle

Material

Gehäuse/Spannring: GJS-400, Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung

Spindel: nichtrostender Stahl

Keilmutter: Messing

Keil: GJS-400, innen und außen EPDM

gemäß DVGW W 270 für Wasser bzw. NBR für Gas

Dichtungen: EPDM gemäß DVGW W 270 für

Wasser bzw. NBR für Gas

PE-Stutzen: PE 100 inkl. Stützhülse aus nichtrostendem Stahl

E3-Kantenschutz: PE

Beschreibung

Absperrschieber mit beidseitigen PE-Einschweißenden zum Einschweißen in PE-Leitungen im Heizwendel- oder Spiegelschweißverfahren.

Die Betätigung kann über Handrad, Einbaugarnitur oder motorisierte Drehantriebe (auf Anfrage) erfolgen.

Gaseinsatz: Prüfung nach DIN 3230-5

PG-1 oder PG-3; inkl. Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach EN 10204 für die nach DIN

3230-5 durchgeführte Dichtheits- und Festigkeitsprüfung.

Best.-Nr.	Medium	Typ	DN	max. Betriebsdruck	d	L	L1	H	B	Gewicht
4530900001	●	E2	80	10 bar	90 mm	660 mm	150 mm	335 mm	8,2 mm	26,00 kg
4530901003	●	E3	80	16 bar	90 mm	660 mm	150 mm	315 mm	8,2 mm	26,30 kg
4531100001	●	E2	100	10 bar	110 mm	710 mm	170 mm	375 mm	10,0 mm	30,00 kg
4531101003	●	E3	100	16 bar	110 mm	710 mm	170 mm	345 mm	10,0 mm	30,00 kg
4531250001	●	E2	100	10 bar	125 mm	740 mm	185 mm	375 mm	11,4 mm	34,00 kg
4531251003	●	E3	100	16 bar	125 mm	740 mm	185 mm	345 mm	11,4 mm	32,00 kg
4531400001	●	E2	125	10 bar	140 mm	835 mm	205 mm	450 mm	12,7 mm	51,70 kg
4531401003	●	E3	125	16 bar	140 mm	835 mm	205 mm	420 mm	12,7 mm	51,70 kg
4531600001	●	E2	150	10 bar	160 mm	1030 mm	205 mm	460 mm	14,6 mm	55,00 kg
4531601003	●	E3	150	16 bar	160 mm	1030 mm	205 mm	435 mm	14,6 mm	55,00 kg
4531800001	●	E2	150	10 bar	180 mm	1050 mm	230 mm	460 mm	16,4 mm	54,00 kg
4531801003	●	E3	150	16 bar	180 mm	1050 mm	230 mm	435 mm	16,4 mm	53,00 kg
4532000001	●	E2	200	10 bar	200 mm	1125 mm	245 mm	565 mm	18,2 mm	89,00 kg
4532001003	●	E3	200	16 bar	200 mm	1125 mm	245 mm	540 mm	18,2 mm	89,00 kg
4532250001	●	E2	200	10 bar	225 mm	1155 mm	260 mm	565 mm	20,5 mm	91,00 kg
4532251003	●	E3	200	16 bar	225 mm	1155 mm	260 mm	540 mm	20,5 mm	91,00 kg

Gas: Mehrpreis für PG-3 Prüfung auf Anfrage.

Ausführung SDR 17 auf Anfrage.

Produktergänzungen:

Einbaugarnituren und Handräder siehe Kapitel 2.5, Antriebsgarnitur siehe Kapitel 2.5