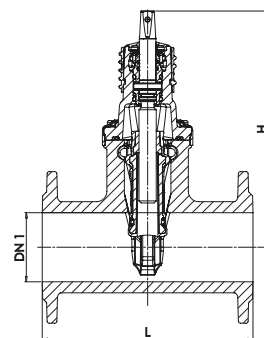
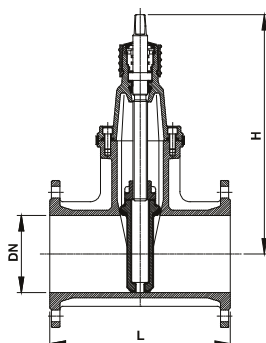


Keil-Oval-Schieber "E2" und "E3"

Baulänge Grundreihe 15 nach DIN EN 558-1

470-00



Technische Merkmale

Medium
Trinkwasser, Gas

Max. Betriebsdruck
siehe Tabelle

Material
Gehäuse: 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
E3-Kantenschutz: PE

Beschreibung
Keil-Oval-Schieber mit beidseitigem Flansch nach EN 1092-2.

Die Betätigung kann über Handrad, Einbaugarnitur oder motorisierte Drehantriebe (ab DN 50, auf Anfrage) erfolgen.

Baulänge:
Grundreihe 15 nach DIN EN 558-1

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	PN	L	H	Bezeichnung	Gewicht
4700320000	●	E2	32	16 bar	10/16	240 mm	200 mm	-	8,50 kg
4700320100	●	E2	32	5 bar	10/16	240 mm	200 mm	PG 1	8,50 kg
4700320300	●	E2	32	5 bar	10/16	240 mm	200 mm	PG 3	8,50 kg
4700400000	●	E2	40	16 bar	10/16	240 mm	200 mm	-	8,50 kg
4700400100	●	E2	40	5 bar	10/16	240 mm	200 mm	PG 1	8,50 kg
4700400300	●	E2	40	5 bar	10/16	240 mm	200 mm	PG 3	8,50 kg
4700500003	●	E3	50	16 bar	10/16	250 mm	235 mm	-	12,30 kg
4700500101	●	E2	50	16 bar	10/16	250 mm	260 mm	PG 1	11,70 kg
4700650003	●	E3	65	16 bar	10/16	270 mm	305 mm	-	18,50 kg
4700650103	●	E3	65	16 bar	10/16	270 mm	305 mm	PG 1	18,50 kg
4700650303	●	E3	65	16 bar	10/16	270 mm	305 mm	PG 3	18,50 kg
4700800003	●	E3	80	16 bar	10/16	280 mm	315 mm	-	20,50 kg
4700800103	●	E3	80	16 bar	10/16	280 mm	315 mm	PG 1	20,50 kg
4700800303	●	E3	80	16 bar	10/16	280 mm	315 mm	PG 3	20,50 kg
4700810003	●	E3 1)	80	10 bar	10/16	280 mm	315 mm	-	21,00 kg
4701000003	●	E3	100	16 bar	10/16	300 mm	345 mm	-	26,50 kg
4701000101	●	E2	100	16 bar	10/16	300 mm	375 mm	PG 1	27,20 kg
4701000301	●	E2	100	16 bar	10/16	300 mm	375 mm	PG 3	27,20 kg
4701250003	●	E3	125	16 bar	10/16	325 mm	420 mm	-	40,50 kg
4701250103	●	E3	125	16 bar	10/16	325 mm	420 mm	PG 1	40,50 kg
4701250303	●	E3	125	16 bar	10/16	325 mm	420 mm	PG 3	40,50 kg
4701500003	●	E3	150	16 bar	10/16	350 mm	435 mm	-	43,50 kg
4701500103	●	E3	150	16 bar	10/16	350 mm	460 mm	PG 1	43,50 kg
4701500303	●	E3	150	16 bar	10/16	350 mm	460 mm	PG 3	43,50 kg
4702000003	●	E3	200	10 bar	10	400 mm	540 mm	-	73,00 kg
4702000063	●	E3	200	16 bar	16	400 mm	540 mm	-	73,00 kg

Best.-Nr.	Medium	Typ *)	DN	max. Betriebsdruck	PN	L	H	Bezeichnung	Gewicht
4702000101	●	E2	200	10 bar	10	400 mm	565 mm	PG 1	82,00 kg
4702000161	●	E2	200	16 bar	16	400 mm	565 mm	PG 1	82,00 kg
4702000303	●	E3	200	10 bar	10	400 mm	540 mm	PG 3	73,00 kg
4702000361	●	E2	200	16 bar	16	400 mm	565 mm	PG 3	82,00 kg
4702500003	●	E3	250	10 bar	10	450 mm	650 mm	-	112,00 kg
4702500063	●	E3	250	16 bar	16	450 mm	650 mm	-	102,00 kg
4702500101	●	E2	250	10 bar	10	450 mm	670 mm	PG 1	102,00 kg
4702500161	●	E2	250	16 bar	16	450 mm	670 mm	PG 1	102,00 kg
4703000003	●	E3	300	10 bar	10	500 mm	735 mm	-	168,00 kg
4703000063	●	E3	300	16 bar	16	500 mm	735 mm	-	151,00 kg
4703000101	●	E2	300	10 bar	10	500 mm	755 mm	PG 1	151,00 kg
4703000161	●	E2	300	16 bar	16	500 mm	755 mm	PG 1	151,00 kg
4703000301	●	E2	300	10 bar	10	500 mm	755 mm	PG 3	151,00 kg
4703000361	●	E2	300	16 bar	16	500 mm	755 mm	PG 3	151,00 kg
4704000003	●	E3	400	10 bar	10	600 mm	955 mm	-	302,00 kg
4704000063	●	E3	400	16 bar	16	600 mm	955 mm	-	281,00 kg
4704000101	●	E2	400	10 bar	10	600 mm	975 mm	PG 1	300,00 kg
4704500000	●	E2 2)	450	10 bar	10	650 mm	975 mm	-	332,00 kg
4704500060	●	E2 2)	450	16 bar	16	650 mm	975 mm	-	332,00 kg
4705000001	●	E2 3)	500	10 bar	10	700 mm	1220 mm	-	542,00 kg
4705000061	●	E2 3)	500	16 bar	16	700 mm	1220 mm	-	542,00 kg
4706000001	●	E2 3)	600	10 bar	10	800 mm	1377 mm	-	810,00 kg
4706000061	●	E2 3)	600	16 bar	16	800 mm	1377 mm	-	810,00 kg

Weitere Artikelnummern und Preise für Gas auf Anfrage.

1) Flansch mit 4-Loch-Bohrung

2) Durchgang: 400 mm

3) mit Bypass auf Anfrage

Produktergänzungen:

Einbaugarnituren und Handräder siehe Kapitel 2.5, Antriebsgarnitur siehe Kapitel 2.5