



Produktmerkmale

- medienberührte Metallteile aus Edelstahl
- Innenteile aus Edelstahl und Kunststoff
- Schutz der Anlage bei einfacher Reinigung
- integrierter eingangsseitiger Edelstahl-Schmutzfänger, Maschenweite 160 µm
- von allen Seiten sichtbare Einstellskala zur Einstellung des Ausgangsdrucks
- Aussengewinde für flachdichtende Verschraubungen
- für waagerechten und senkrechten Einbau geeignet
- inkl. Manometer
- inkl. Außengewinde-Verschraubungen aus Edelstahl
- Anschluss für Manometer
- die Anforderung zur Wartung gem. DIN EN 806-5 ist einzuhalten
- die als Zubehör erhältlichen Verschraubungen sind nicht mit den Druckminderer in den Nennweiten DN 40 und DN 50 kompatibel.

Normen und Zulassungen

- DVGW-Zulassung
- WRAS-Zulassung
- VA-Zulassung
- nach UBA KTW BWGL
- nach UBA-Bewertungsgrundlage
- bis DN 25 Schallschutzzulassung nach DIN EN ISO 3822 Klasse 1 (DN 32 Klasse 2)
- DIN EN 1567

Technische Daten

- Druckstufe PN 25
- max. Betriebstemperatur 85 °C
- min. Ausgangsdruck 0,15 MPa
- max. Ausgangsdruck 0,7 MPa
- werksseitige Voreinstellung 0,3 MPa

Bestellnr.	DN	A1	A2	A3	D1 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	S1 (mm)	SW1 (mm)	SW2 (mm)	SW3	T1 (mm)	kvs (m³/h)	Gewicht (kg)
0180801500	15	R 1/2	G 1/4	G 3/4	52	89	58	142	80	2	46	46	30	74	3,4	1,00
0180802000	20	R 3/4	G 1/4	G 1	52	89	58	158	90	2	46	46	37	74	4,4	1,13
0180802500	25	R 1	G 1/4	G 1 1/4	70	89	64	180	100	2	65	65	46	92	9,3	2,03
0180803200	32	R 1 1/4	G 1/4	G 1 1/2	70	111	64	193	105	2	65	65	52	92	10,5	2,14
0180804000	40	R 1 1/2	G 1/4	G 2	82	151	94	226	130	2	75	75	65	100	19,5	3,63
0180805000	50	R 2	G 1/4	G 2 1/2	82	151	94	254	140	3	75	75	80	100	20,5	4,36

Zubehör

- Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, Figur 476 06
- Aussengewinde-Verschraubung aus Rotguss, Figur 476 08
- Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl und Kupfer, Figur 476 22
- Pressverschraubung System Viega SANPRESS und PROFIPRESS, Figur 476 30
- Pressverschraubung System SANHA und NIROSAN, Figur 476 35
- Pressverschraubung System Geberit MEPLA, Figur 476 40
- Pressverschraubung System Geberit MAPRESS Edelstahl, Figur 476 20
- Pressverschraubung System Viega SANPRESS INOX, Figur 476 70

Ersatzteile

- Manometer mit waagerechtem Anschluss G 1/4 aus Edelstahl, Figur T5100 717 00 002