



Produktmerkmale

- mechanisch wirkender, manueller Rückspülfilter
- Innenteile aus Rotguss, Edelstahl und Kunststoff
- automatische differenzdruckgesteuerter Anzeige bei Verschmutzung des Filters
- lichtundurchlässige Filtertasse zum Schutz vor Veralgung
- mit Anschlussflansch und hochwertiger Bedieneinheit aus Rotguss für den Rückspül- und Ablassvorgang
- nachrüstbar mit optionaler Druckminderer-Kartusche DM
- erweiterbar mit Druckminderer-Kartusche zu Modul DMF
- Außengewinde für flachdichtende Verschraubungen
- Filtereinsatz komplett austauschbar
- drehbare Ablaufvorrichtung nach DIN EN 1717
- tottraumfrei
- Einbaulage waagrecht und senkrecht, Ablaufventil unten
- Monatswartungsanzeige zur Einhaltung der Rückspülintervalle
- inkl. Sechskantschlüssel
- inkl. Rotguss Basis-Modul
- die Anforderung zur Wartung gem. DIN EN 806-5 ist einzuhalten

Normen und Zulassungen

- DVGW-Zulassung
- Kunststoffteile mit KTW-Zulassung
- nach UBA-Bewertungsgrundlage
- bis DN 32 Schallschutzzulassung nach DIN EN ISO 3822 Klasse 1
- DIN EN 1213 / DIN EN 13443 / Bestellnr. 7120G13200 abweichend zur DIN EN 13443-1

Technische Daten

- Druckstufe PN 16
- max. Betriebstemperatur 30 °C
- min. Vordruck 0,2 MPa
- untere Durchlassweite 90 µm
- obere Durchlassweite 125 µm

Bestell-Nr.	DN	A1	D1 (mm)	D2 (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	L1 (mm)	T1 (mm)	T2 (mm)	T3 (mm)	Durchfluss bei ?p 0,02 MPa	Durchfluss bei ?p 0,05 MPa	kg
7120G01500	15	G 3/4	50	105	276	48	90	79	62	21	2,4	4,1	3,51
7120G02000	20	G 1	50	105	276	48	90	79	62	24	2,9	4,8	3,54
7120G02500	25	G 1 1/4	50	105	276	48	100	79	62	28	3,1	5,1	3,59
7120G13200	32	G 1 1/2	50	105	276	48	105	79	62	28	3,1	5,1	3,626
7120G03200	32	G 1 1/2	50	145	384	87	105	94	62	30	7,9	12,3	6,62
7120G04000	40	G 1 3/4	50	145	384	87	130	94	62	34	8,8	14,0	6,95
7120G05000	50	G 2 3/8	50	145	384	87	140	94	62	39	9,4	15,4	7,37

Zubehör

- Lötverschraubung aus Rotguss, Figur 476 04
- Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, flachdichtend, Figur 476 06
- Innengewinde-Verschraubung aus Rotguss, mit Entleerung, Figur 476 07
- Außengewinde-Verschraubung aus Rotguss, Figur 476 08
- Universalverschraubung zum Löten und Pressen, Figur 476 14
- 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
- Kartusche mit Ventilgehäuse für Druckminderer DM, Figur 710 00
- Manometer mit waagrechtem Anschluss G 1/4, Figur T5100 700 00 001
- Manometer mit senkrechtem Anschluss G 1/4, Figur T5100 700 00 002
- Rückspülautomatik für Filter F und DMF, Figur 712 99 004

Ersatzteile

- Austausch-Filter-Einsatz mit Sauger, Figur 713 00
- Kartusche mit Ventilgehäuse für Druckminderer DM, Figur 710 00
- Verschlussstopfen, Figur J8101 173 00
- Basis-Modul, Figur 700 0G
- O-Ring für Basismodul, Figur 710 02