



Produktmerkmale

- mechanisch wirkender, manueller Rückspülfilter
- Druckregler mit druckentlastetem Einsitzventil und Vordruckentlastung
- 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
- Ventilgehäuse des Druckminderers aus transparentem Kunststoff
- · Ausgangsdruck individuell an arretierbarem Kunststoffeinstellrad mit Anzeigeskala einstellbar
- Druckminderer komplett wartungsfähig
- integrierter eingangsseitiger Edelstahl-Schmutzfänger
- Außengewinde für flachdichtende Verschraubungen
- Filtereinsatz komplett austauschbar
- drehbare Ablaufvorrichtung nach DIN EN 1717
- totraumfre
- Einbaulage waagerecht und senkrecht, Ablaufventil unten
- Monatswartungsanzeige zur Einhaltung der Rückspülintervalle
- inkl. Manometer für Hinterdruck
- 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 / DIN EN 1567

Technische Daten

- Druckstufe PN 16
- max. Betriebstemperatur 30 °C
- min. Vordruck 0,2 MPa
- min. Ausgangsdruck 0,15 MPa
- max. Ausgangsdruck 0,60 MPa
- werksseitige Voreinstellung 0,4 MPa
- untere Durchlassweite 90 µm
- obere Durchlassweite 125 μm



| Bestell-Nr. | DN | A1 | D1 (mm) | | H1 (mm) | H2 (mm) | L1 (mm) | T1 (mm) | T2 (mm) | T3 (mm) | Durchfluss bei ?p 0,11 MPa | kg |
|-------------|----|---------|------------|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------------------|------|
| 7130G01500 | 15 | G 3/4 | 50 | 105 | 276 | 146 | 90 | 79 | 67 | 21 | 1,3 | 3,79 |
| 7130G02000 | 20 | G 1 | 50 | 105 | 276 | 146 | 90 | 79 | 67 | 24 | 2,27 | 3,82 |
| 7130G02500 | 25 | G 1 1/4 | 50 | 105 | 276 | 146 | 100 | 79 | 67 | 28 | 3,6 | 3,87 |
| 7130G03200 | 32 | G 1 1/2 | 50 | 145 | 384 | 234 | 105 | 94 | 76 | 30 | 5,8 | 7,45 |
| 7130G04000 | 40 | G 1 3/4 | 50 | 145 | 384 | 234 | 130 | 94 | 76 | 34 | 9,1 | 7,78 |
| 7130G05000 | 50 | G 2 3/8 | 50 | 145 | 384 | 234 | 140 | 94 | 76 | 39 | 14,0 | 8,2 |

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
- 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
- Manometer mit waagerechtem Anschluss G 1/4, Figur T5100 700 00 001
- Manometer mit senkrechtem Anschluss G 1/4, Figur T5100 700 00 002
- Basis-Modul, Figur 700 0G
- Sieb für Druckminderer und Druckminderer-Filter-Kombination, Figur 710 01
- O-Ring für Basismodul, Figur 710 02