

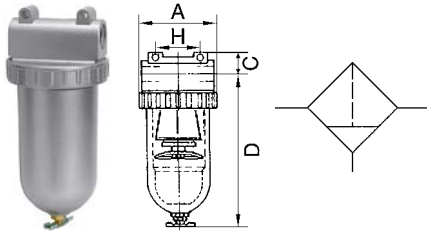
Spezialfilter

Serie »Standard«

EASY

Artikel Nr. 101002

Typen Nr. 675 M



Beispielhafte Darstellung

Technische Informationen

| | |
|---|--|
| Serie | Standard |
| BG | 2 |
| Gewinde | G 3/8 |
| Bauart | Feinstfilter 0,01 µm |
| Filterfeinheit | 0,01 µm |
| Wirkungsgrad | 99,999 % |
| Kondensatablass | manuell |
| Behälter | Metallbehälter |
| DN | 10 mm |
| Eingangsdruck min. bei halbautom. und vollautom. Ablass | 1,5 bar |
| Eingangsdruck max. | 16 bar |
| Durchflusswertmessung | bei $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta_p = 1$ bar |
| Durchfluss | 720 l/min |
| Medium | Druckluft, neutrale Gase |
| Mediumtemperatur | -10 bis 60 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 bis 60 °C |
| Behältervolumen | max. bis Unterkante Feinfiltereinsatz |
| Gehäuse | Zink-Druckguss, silber lackiert |
| Einbaulage | senkrecht, Ablassventil unten |
| Befestigungsart | Winkel |
| A | 70,0 mm |
| C | 16,0 mm |
| D | 159,0 mm |
| H | 50,0 mm |

Sonderausführungen (anderer Kondensatablass, Temperaturbereich) auf Anfrage

Wichtiger Hinweis: Beim Wiederanfahren der Druckanlage (z. B. nach Elementewechsel), sollte der Druckaufbau allmählich erfolgen, um eine Zerstörung des Filterelementes zu vermeiden.

Kaufmännische Daten

| | |
|-------------------------|-------------|
| Zolltarifnummer | 84213925 |
| Ursprungsland | DE |
| eCl@ss 5.1.4 | 27293003 |
| eCl@ss 9.0 | 27293003 |
| UNSPSC_Code_v190501 | 40161505 |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Air filters |

Werkstoffe

| Bauteil | Werkstoff |
|---------------------|---------------|
| Kopfstück (Gehäuse) | Z 410 |
| Filterelement | Borsilikat-Al |
| O-Ringe | NBR |

Beschreibung

Standardbauweise

Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet = Eintritt in Pfeilrichtung

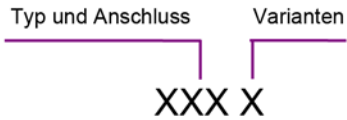
Filterfeinheit 0,01 µm

Filterelement wird von innen nach außen durchströmt

Bitte Normal-Filter vorschalten

Für alle Anwendungen, bei denen die Anforderungen an die Reinheit der Druckluft besonders hoch sein müssen.

Bestellhinweis



Bestellbeispiel: 673 K-HA

| Anschluss | |
|-------------|---|
| 673 | G 1/4 (red.) |
| 674 | G 3/8 |
| 675 | G 3/8 |
| 685 | G 1/2 |
| 695 | G 3/4 (red.) |
| 696 | G 1 |
| Varianten | |
| K-HA | Kunststoffbehälter (673, 674, 675, 685) |
| K | Kunststoffbehälter (695, 696) |
| M | Metallbehälter |
| S | Schutzkorb |

Vollautomatische Entleerung mit
Zusatzzeichen »A« bestellen

Zubehör

| | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|---|-------------|-----------|
| Haltewinkel mit 2 Schrauben, für Wartungsgeräte Serie »Standard«, BG 2 und BG 3 | 100982 | H 801 |
| Schutzkorb, für Serie »Standard«, BG 2, G 3/8 | 100944 | SK 02 |
| Polycarbonatbehälter, inkl. O-Ring, mit halbautomatischem Ablassventil, für Filterregler und Filter »Standard«, BG 2, G 3/8 | 100946 | 650/1-HA |

Ersatzteil

| | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|--|-------------|-----------|
| Metallbehälter, inkl. O-Ring, für Filterregler und Filter »Standard«, BG 2, G 3/8 | 100947 | 650/11 |
| Filterelement 0,01 µm, Borsilikat-Aluminium, für Spezialfilter »Standard«, BG 2, G 3/8 | 101007 | 360/2 |