

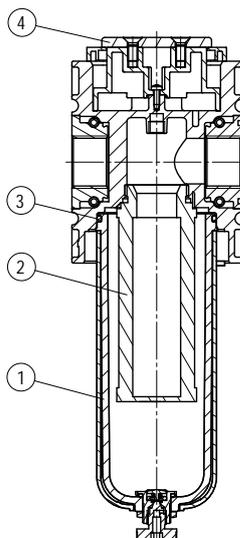
Vorfilter

FUTURA-SERIE

| Typ | KPFI-434 | KPFI-41 |
|----------------------------------|--|---------|
| Kenngrößen | | |
| Anschlussgewinde | G 3/4 | G 1 |
| Bauart | Vorfilter | |
| Medium | Druckluft, neutrale Gase | |
| Einbaulage | senkrecht | |
| Mediums- und Umgebungstemperatur | max. 50 °C | |
| Eingangsdruck | Pe max. 16 bar Pe min. 1,5 bar bei halb- und vollautomatischer Entleerung | |
| Porenweite im Filter | 0,3 µm Standard | |
| Staubabscheidung | 99,999 % | |
| Behältervolumen | Filter: 87 cm ³ | |
| Kondensatentleerung | halbautomatisch Standard | |
| Befestigungsart | Winkel, Wandmontage | |
| Gewicht | 0,710 kg | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

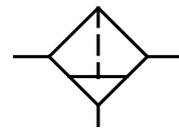


Technische Änderungen vorbehalten!



Bauteile

| Nr. | Benennung | Werkstoff | Bestell-Nr. |
|-----|----------------------------------|--------------|-------------|
| 1 | Kondensatbehälter BE.4 HA3 | Polycarbonat | 90004.0200 |
| 2 | Vorfilterelement 0,3 µm V 40/100 | Papier-Al | 50004.0500 |
| 3 | O-Ring 55 x 2,5 OR.0-9 | NBR | 10020.0009 |
| 4 | Deckel | PA6 | --- |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



Baugruppe 4

Bestellhinweis

KPFI - * ***

Typ

Anschluss-Varianten Zubehör

Bestellbeispiel: KPFI-434 AM

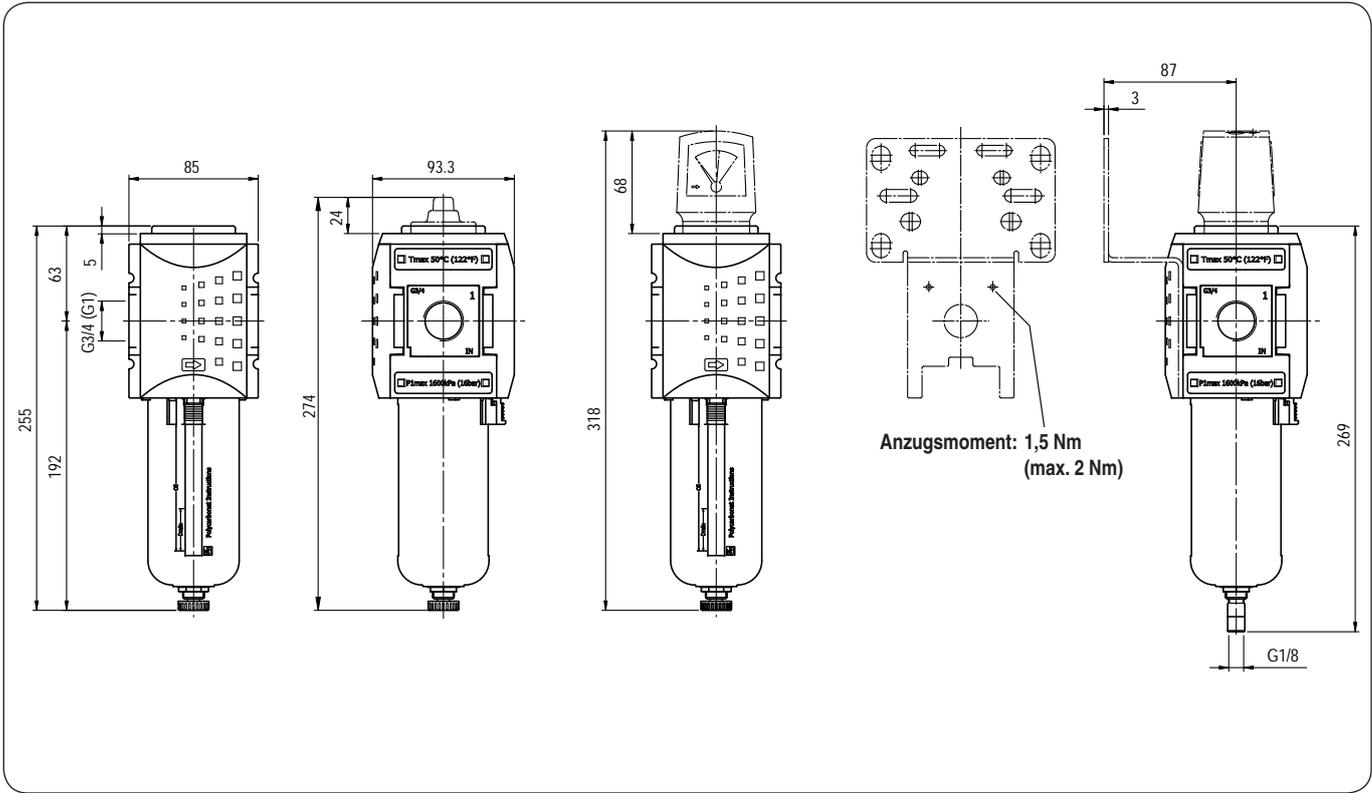
| 1 Anschluss-Varianten | |
|-----------------------|---|
| 434 | G 3/4 |
| 41 | G 1 |
| 434 NPT | 3/4 - 14 NPT |
| 41 NPT | 1 - 11 1/2 NPT |
| 2 Zubehör | |
| G | Differenzdruckmanometer DM2 |
| DA | Differenzdruckanzeige DA1 Δp 0,35 bar |
| H | Metallbehälter mit Sichtanzeige |
| AM | Entleerung vollautomatisch drucklos entlüftend |
| AM NC | Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen |
| | |
| | |

Blatt: KPFI-4 (12/08)

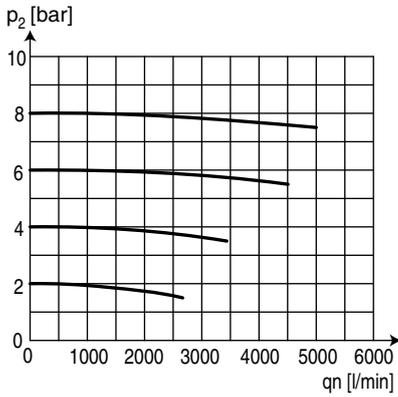
Handhabungs-Hinweis

- Vor-Filter zum Ausscheiden von Feststoffverunreinigungen bis 0,3 µm aus Druckluft und Gasen
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KKOP.4

Abmessungen (mm)



Durchflusscharakteristik



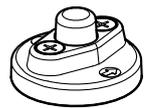
Zubehör 2

Differenzdruckmanometer



Typ: DM 2

Differenzdruckanzeige



Typ: DA.1

Autom. Ablass



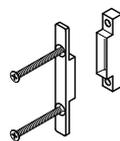
Typ: AM 10
AM 10 NC

Metallbehälter mit Sichtglas



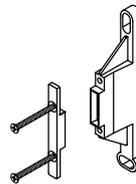
Typ:
BE.4 H HA
BE.4 H AM
BE.4 H AM NC

Koppelpaket



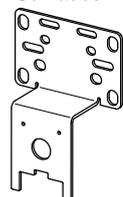
Typ: KKOP.4

Koppelpaket Wandmontage



Typ: KKOP.4W

Befestigungswinkel incl. Schrauben



Typ: KBW.4-1225