

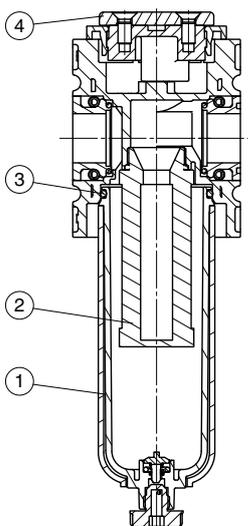
Vorfilter

FUTURA-SERIE

| Typ | KPFI-238 | KPFI-212 |
|----------------------------------|--|----------|
| Kenngrößen | | |
| Anschlussgewinde | G 3/8 | G 1/2 |
| 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: 49 cm ³ | |
| Kondensatentleerung | halbautomatisch Standard | |
| Befestigungsart | Winkel, Wandmontage | |
| Gewicht | 0,300 kg | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

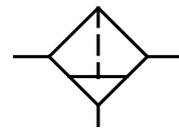


Technische Änderungen vorbehalten!



Bauteile

| Nr. | Benennung | Werkstoff | Bestell-Nr. |
|-----|---------------------------------|--------------|-------------|
| 1 | Kondensatbehälter BE.2 HA4 | Polycarbonat | 90002.0200 |
| 2 | Vorfilterelement 0,3 µm V 28/67 | Papier-Al | 99902.1320 |
| 3 | O-Ring 37,5 x 2,5 OR.0-5 | NBR | 10020.0005 |
| 4 | Deckel | Schulaform | --- |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



Baugruppe 2

Bestellhinweis

KPFI - * ***

Typ

Anschluss-Varianten Zubehör

Bestellbeispiel: KPFI-212 AM

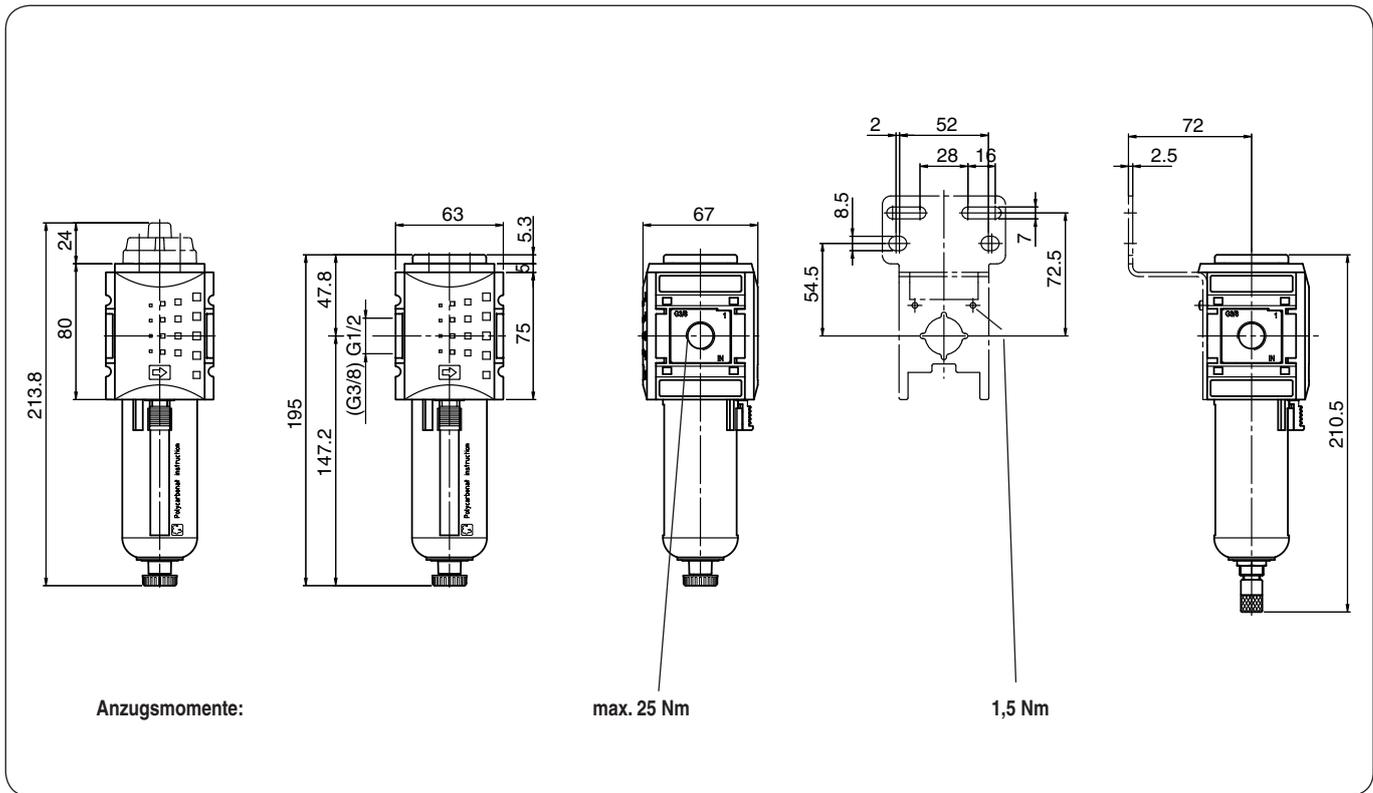
| 1 Anschluss-Varianten | |
|-----------------------|--|
| 238 | G 3/8 |
| 212 | G 1/2 |
| 238 NPT | 1/4-18 NPT |
| 212 NPT | 3/8-14 NPT |
| 2 Zubehör | |
| G | Differenzdruckmanometer DM2 |
| DA | Differenzdruckanzeige DA1 Δp 0,35 bar |
| H | Metallbehälter mit Sichtanzeige |
| AM | Entleerung vollautomatisch drucklos entlüftend |
| AM NC | Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen |
| | |
| | |

Blatt: KPFI-2 (02/09)

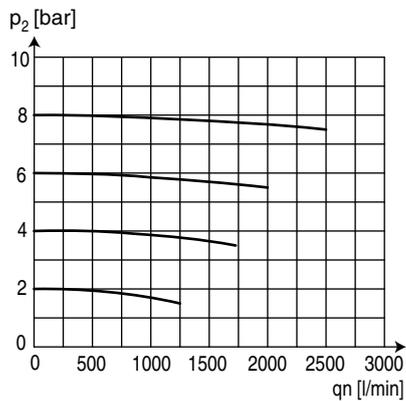
Handhabungs-Hinweis

- Vor-Filter zum Ausscheiden von Feststoffverunreinigungen bis 0,3 µm aus Druckluft und Gasen
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KKOP.2

Abmessungen (mm)



Durchflusscharakteristik



Zubehör 2

Differenzdruck-
manometer



Typ: DM 2

Differenzdruck-
anzeige



Typ: DA.1

Autom. Ablass



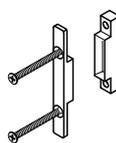
Typ: AM 10
AM 10 NC

Metallbehälter
mit Sichtglas



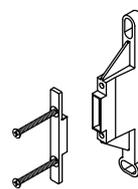
Typ:
BE.2 H HA
BE.2 H AM
BE.2 H AM NC

Koppelpaket



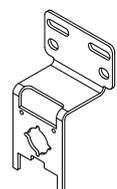
Typ: KKOP.2

Koppelpaket
Wandmontage



Typ: KKOP.2W

Befestigungswinkel
incl. Schrauben



Typ: KBW.2-1225