

Vorfilter FUTURA-SERIE

Typ	KPFI-114	KPFI-138
Kenngrößen		
Anschlussgewinde	G 1/4	G 3/8
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: 12 cm ³	
Kondensatentleerung	halbautomatisch Standard	
Befestigungsart	Winkel, Wandmontage	
Gewicht	0,220 kg	



Technische Änderungen vorbehalten!

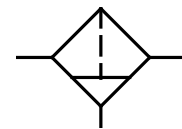
Bauteile

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kondensatbehälter BE.1 HA4	Polycarbonat	90001.0200
2	Vorfilterelement 0,3 µm V.23-70	Papier-Al	5.1311.16.000
3	O-Ring 32 x 2,5 OR.0-1	NBR	---
4	Deckel DE.1-360	Schulaform	---

Blatt: KPFI-1 (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.1



Baugruppe 1

Bestellhinweis

KPFI - * ***

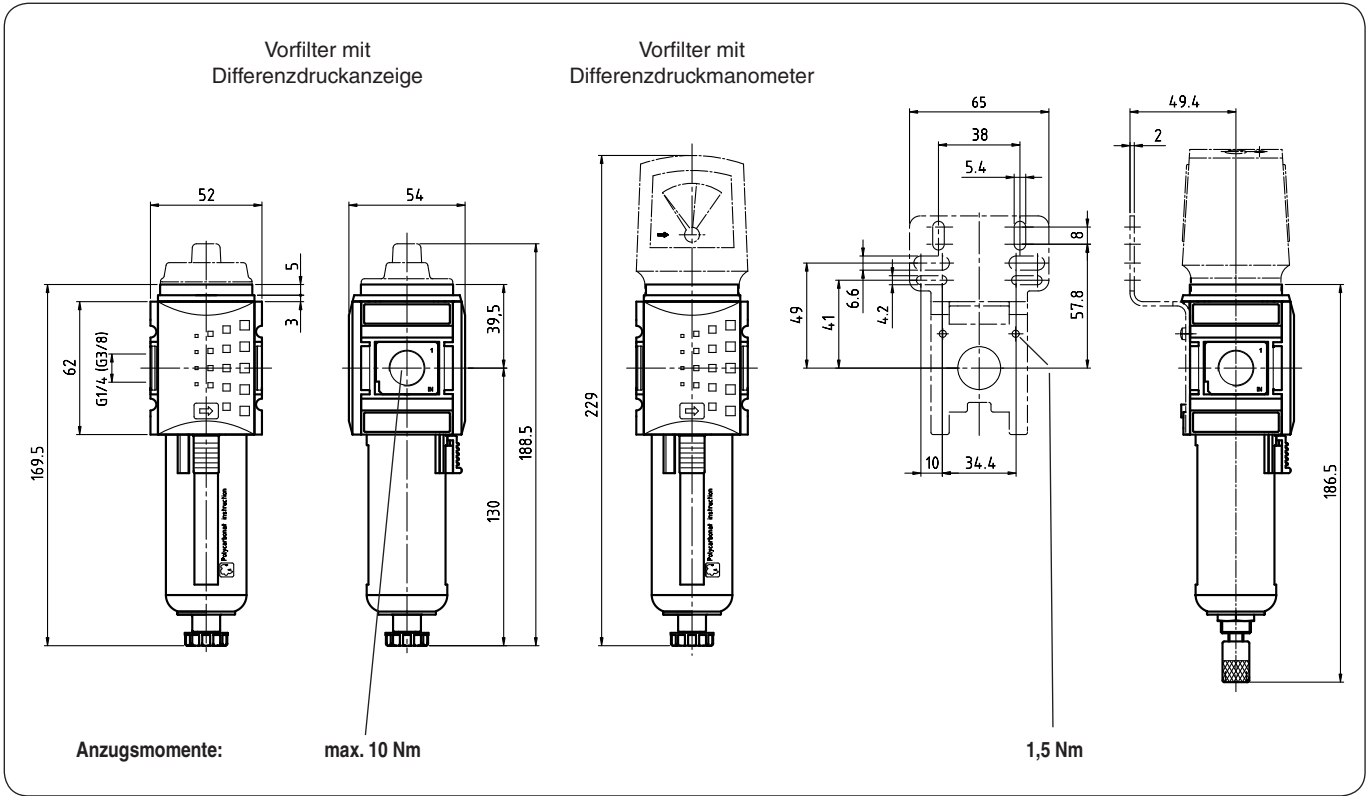
Typ

Anschluss-Varianten
 Zubehör

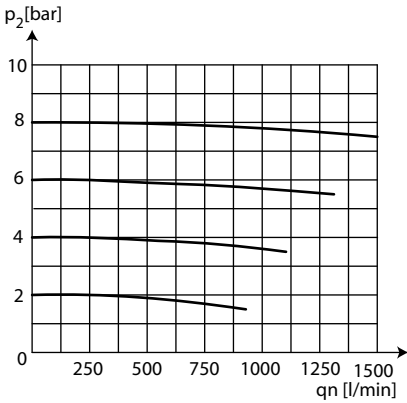
Bestellbeispiel: KPFI-114 AM

1 Anschluss-Varianten	
114	G 1/4
138	G 3/8
114 NPT	1/4-18 NPT
138 NPT	3/8-18 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

Abmessungen (mm)

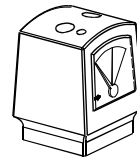


Durchflusscharakteristik



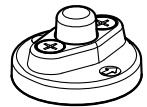
Zubehör 2

Differenzdruckmanometer



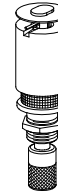
Typ: DM 2

Differenzdruckanzeige



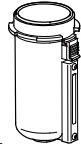
Typ: DA.1

Autom. Ablass



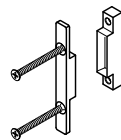
Typ: AM 10
AM 10 NC

Metallbehälter mit Sichtglas



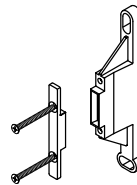
Typ:
BE.1 H HA
BE.1 H AM
BE.1 H AM NC

Koppelpaket



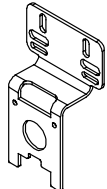
Typ: KKOP.1

Koppelpaket Wandmontage



Typ: KKOP.1W

Befestigungswinkel incl. Schrauben



Typ: KBW.1-1225

Technische Änderungen vorbehalten!

Blatt: KPFI-1 (02/09)