

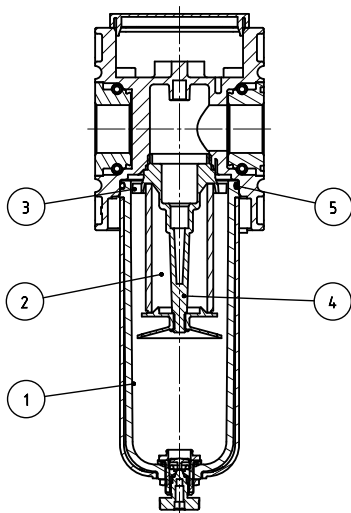
Filter

FUTURA-SERIE

Typ	KFIL-434	KFIL-41
Kenngrößen		
Anschlussgewinde	G 3/4	G 1
Bauart	Sinterfilter Zentrifugalkraft-Prinzip	
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	5 µm Standard	
Behältervolumen	87 cm³	
Kondensatentleerung	halbautomatisch Standard	
Befestigungsart	Winkel, Wandmontage	
Gewicht	0,300 kg	



Material: Grivory (PA66) / IXEF1022
Prüfdruck 64 bar = Berstdruck nach ISO 6953

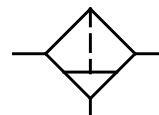


Bauteile

Nr.	Benennung	Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Kondensatbehälter BE.4 HA3	Polycarbonat	90004.0200
2	Filterelement 5µm FE.4-560	Cellpor	70004.0560
3	Trennkappe C.33-31	POM	3.2133.31.000
4	Filterhalter FE.4-545	PA	30004.0545
5	O-Ring 55 x 2,5 OR.0-9	NBR	---

Handhabungs-Hinweis

- Filterfeinheit nach ISO 4003, Glasperlentest
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KOP.4



Baugruppe 4

Bestellhinweis

KFIL - * ***

Typ

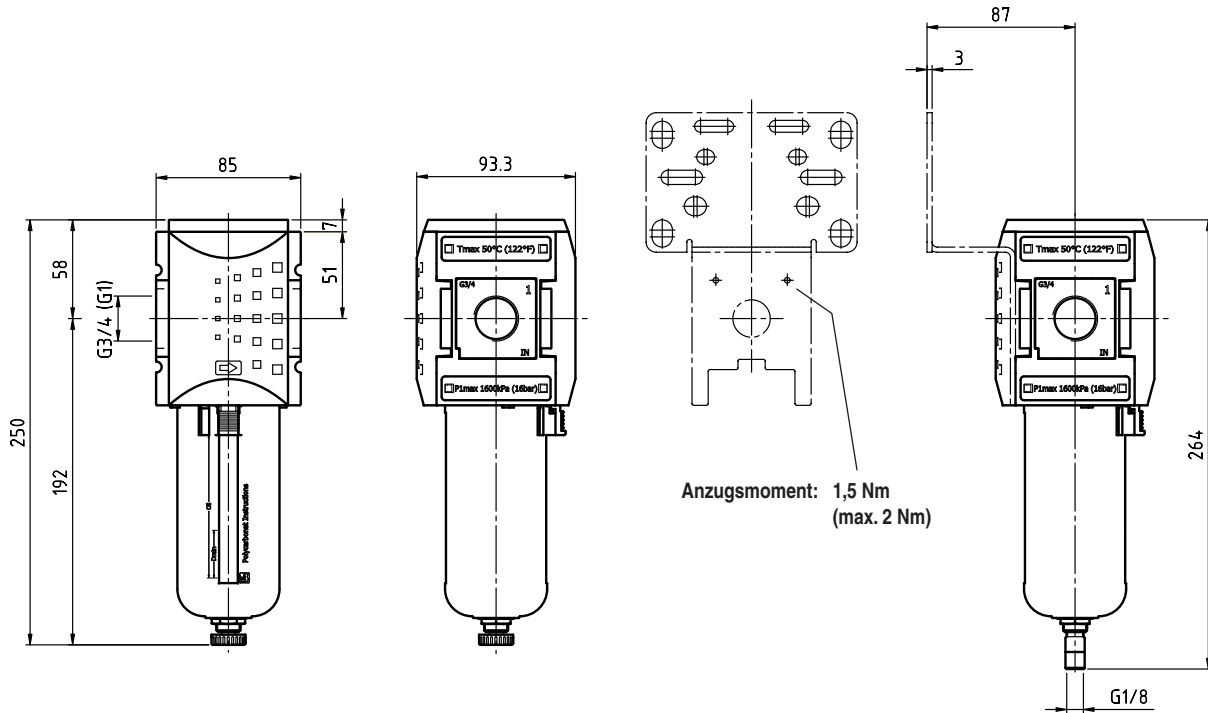
1 Anschluss-Varianten

2 Zubehör

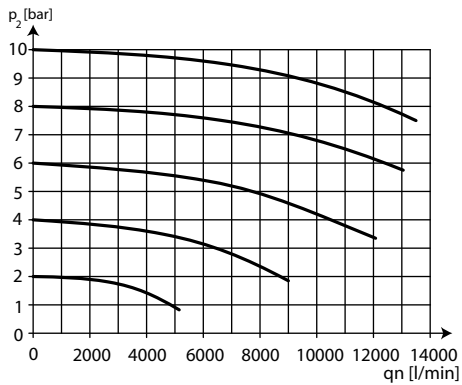
Bestellbeispiel: KFIL-434 AM G

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 (s. Rückseite)	
	H	Metallbehälter mit Sichtanzeige
	AM	Entleerung vollautomatisch drucklos entlüftend
	AM NC	Entleerung vollautomatisch drucklos geschlossen

Abmessungen (mm)

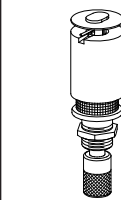


Durchflusscharakteristik



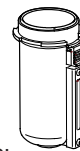
Zubehör 2

Autom. Ablauf



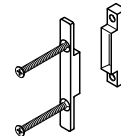
Typ: AM 10
AM 10 NC

Metallbehälter mit Sichtglas



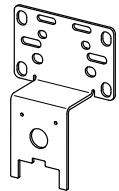
Typ:
BE.4 H HA
BE.4 H AM
BE.4 H AM NC

Koppelpaket



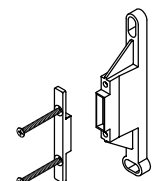
Typ: KKOP.4

Befestigungswinkel incl. Schrauben



Typ: KBW.4-1225

Koppelpaket Wandmontage



Typ: KKOP.4W

Technische Änderungen vorbehalten!

Blatt: KFIL-4 (12/08)