

# K-VORFILTER O MANO

## Vorfilter ohne Differenzdruckmanometer

### Eigenschaften

Eingangsdruk	min. 4 bar, max. 16 bar
Anzeigebereich Differenzdruckmanometer	0 - 2 bar
Gehäuse, Filterbehälter	Aluminium
Umgebungstemperatur	+5 °C bis +60 °C
Filterfeinheit	2,00 µm
Partikelabscheidung	ab 2 µm
Wirkungsgrad	99.99 %
Filtereinsatz	Polyethylen (mit 45% Hohlvolumen)
Durchflusswertmessung	bei P1 = 6 bar und Druckabfall $\Delta p = 0,5\%$



### Hinweis

Weitere Angaben auf Anfrage.

### Beschreibung

Für alle Anwendungen, bei denen der Wirkungsgrad von standardmäßigen Zentrifugalabscheidern nicht ausreichend ist. Vor- und Mikrofilter sind mit einem automatischen Ablassventil ausgerüstet, alle Geräte sind wahlweise mit oder ohne Differenzdruckmanometer lieferbar. Differenzdruckmanometer zeigen über den Druckabfall den Grad der Verschmutzung des Filterelements an.

### Artikel

Bezeichnung	Gewinde	Durchfluss (L/min)	A (mm)	B2 (mm)	C (mm)	D (mm)
K- 07 25 12 94	G 1/4	1000	82,5	338,0	57,0	353,0
K- 07 25 12 95	G 3/8	1000	82,5	338,0	57,0	353,0
K- 07 25 12 96	G 1/2	1000	82,5	338,0	57,0	353,0
K- 07 25 12 97	G 3/4	2000	82,5	408,0	57,0	493,0
K- 07 25 12 98	G 1	3000	118,0	423,0	72,0	458,0
K- 07 25 12 99	G 1 1/4	5300	118,0	523,0	72,0	658,0
K- 07 25 13 00	G 1 1/2	8300	118,0	623,0	72,0	858,0
K- 07 25 13 01	G 2	13000	118,0	813,0	72,0	1238,0

### Ersatzteile

K-FILTERELEMENT SONDER	Filterelement »Sondergeräte«
K-VERBINDUNGSELEMENTE SOND	Verbindungselemente "Sondergeräte"
K-HALTERBAUSATZ	Halterbausatz
K-AUTOMAT ABLASSVENTIL	Automatisches Ablassventil