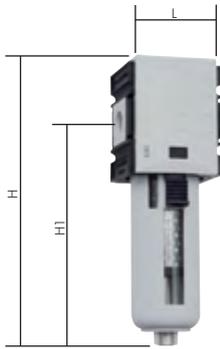


# Filter / Öler - Futura



## Aktivkohlefilter Futura-Baureihe

**Anwendung:** Aktivkohlefilter werden für die Geruchsfilterung von Druckluft verwendet. Von der Aktivkohle werden die in der Druckluft enthaltenen Öldampf-moleküle absorbiert. Eine zusätzliche Filterresse verhindert, dass Aktivkohlepartikel vom Luftstrom mitgerissen werden. Wir empfehlen die Vorschaltung eines Vorfilters und Feinfilters um die Standzeit zu erhöhen.

**Restölgehalt:** 0,005 mg/m<sup>3</sup> (Klasse 0 nach DIN ISO 8573-1)

**Optional:** Ausführung mit Metallbehälter und Sichtrohr -M

Typ	Behältervolumen	Gewinde	Nenn-durchfluss* (l/min)	H	H1	L	Befest.-winkel	Koppelpaket	Ersatzfilter
<b>Baureihe 0</b>									
FA 014 F	12 cm <sup>3</sup>	G 1/4"	500	125	98	43	W 0 F	KP 0 F oder KPW 0 F	A 23/60
<b>Baureihe 1</b>									
FA 14 F	12 cm <sup>3</sup>	G 1/4"	500	157	124	52	W 1 F	KP 1 F oder KPW 1 F	A 23/70
FA 38 F	12 cm <sup>3</sup>	G 3/8"	500	157	124	52	W 1 F	KP 1 F oder KPW 1 F	A 23/70
<b>Baureihe 2</b>									
FA 382 F	49 cm <sup>3</sup>	G 3/8"	1600	183	141	63	W 2 F	KP 2 F oder KPW 2 F	A 28/90
FA 12 F	49 cm <sup>3</sup>	G 1/2"	1600	183	141	63	W 2 F	KP 2 F oder KPW 2 F	A 28/90
<b>Baureihe 4</b>									
FA 34 F	87 cm <sup>3</sup>	G 3/4"	3000	242	184	85	W 4 F	KP 4 F oder KPW 4 F	A 40/123
FA 10 F	87 cm <sup>3</sup>	G 1"	3000	242	184	85	W 4 F	KP 4 F oder KPW 4 F	A 40/123

\* bei Eingangsdruck 10 bar und 0,3 bar Druckverlust

**Bestellbeispiel:** FA 014 F \*\*

Standardtyp

**Kennzeichen der Optionen:**  
mit Metallbehälter und Sichtrohr . . . . -M

## Nebelöler Futura-Baureihe

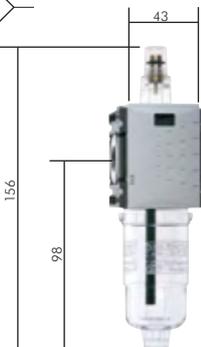
**Werkstoffe:** Körper: Grivory® (PA 66), Dichtungen: NBR, Ölvorratsbehälter: Polycarbonat

**Temperaturbereich:** bis max. +50°C

**Eingangsdruck:** 0,5 - 16 bar (Baureihe 0: 0,5 - 12 bar)

**Medien:** Druckluft, neutrale Gase

- Vorteile:**
- Einfacher Zusammenbau von Einzelkomponenten durch Koppelpakete innerhalb einer Baureihe.
  - halbautomatische Ölbefüllung durch Anschließen eines Schlauches unten an den Ölbehälter (G 1/8"). Durch diesen Schlauch wird bei Drücken des Öleinfüllknopfes das Öl in den Behälter gesaugt (nicht bei Baureihe 0).



## Öler Futura-Baureihe 0

1400 l/min

**Öldosierung bei 1000 l/min:** ca. 10 - 20 Tropfen/min

**Ölvorrat:** 35 cm<sup>3</sup>

**Ansprechgrenze (bei 6 bar):** 26 l/min

**Optional:** Ausführung mit Metallbehälter -M

Typ	Durchfluss (l/min)	Gewinde	Befest.-winkel	Koppelpaket
OL 014 F	1400	G 1/4"	W 0 F	KP 0 F od. KPW 0 F

**Bestellbeispiel:** OL 014 F \*\*

Standardtyp

**Kennzeichen der Optionen:**  
mit Metallbehälter . . . . .-M

## Öler Futura-Baureihe 1

2800 l/min

**Öldosierung bei 1000 l/min:** ca. 1 - 2 Tropfen/min

**Ölvorrat:** 40 cm<sup>3</sup>

**Ansprechgrenze (bei 6 bar):** 90 l/min

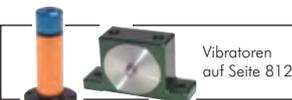
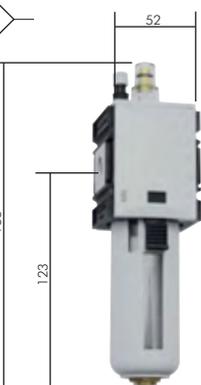
**Optional:** Ausführung mit Metallbehälter und Sichtrohr -M

Typ	Durchfluss (l/min)	Gewinde	Befest.-winkel	Koppelpaket
OL 14 F	2800	G 1/4"	W 1 F	KP 1 F od. KPW 1 F
OL 38 F	2800	G 3/8"	W 1 F	KP 1 F od. KPW 1 F

**Bestellbeispiel:** OL 14 F \*\*

Standardtyp

**Kennzeichen der Optionen:**  
mit Metallbehälter und Sichtrohr . . . . -M



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.