

Filter & Öler - Futura



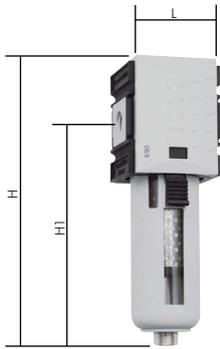
Aktivkohlefilter - Futura

bis 2500 l/min*

Anwendung: Aktivkohlefilter werden für die Geruchsfilterung von Druckluft verwendet. Von der Aktivkohle werden die in der Druckluft enthaltenen Öldampfpartikel 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/m³ (Klasse 0 nach DIN ISO 8573-1)

Optional: Ausführung mit Metallbehälter und Sichtrohr (Baureihe 0: ohne Sichtrohr) -M



Typ	Behältervolumen	Gewinde	optimaler Durchfluss* (l/min)	H	H1	L	Befest.-winkel	Koppelpaket	Ersatzfilter
Baureihe 0									
FA 014 F	12 cm ³	G 1/4"	470	125	98	43	W 0 F	KP 0 F oder KPW 0 F	A 23/60
Baureihe 1									
FA 14 F	12 cm ³	G 1/4"	470	157	124	52	W 1 F	KP 1 F oder KPW 1 F	A 23/70
FA 38 F	12 cm ³	G 3/8"	470	157	124	52	W 1 F	KP 1 F oder KPW 1 F	A 23/70
Baureihe 2									
FA 382 F	49 cm ³	G 3/8"	1700	183	141	63	W 2 F	KP 2 F oder KPW 2 F	A 28/90
FA 12 F	49 cm ³	G 1/2"	1700	183	141	63	W 2 F	KP 2 F oder KPW 2 F	A 28/90
Baureihe 4									
FA 34 F	87 cm ³	G 3/4"	2500	242	184	85	W 4 F	KP 4 F oder KPW 4 F	A 40/123
FA 10 F	87 cm ³	G 1"	2500	242	184	85	W 4 F	KP 4 F oder KPW 4 F	A 40/123

* bei Eingangsdruck 6 bar und 0,2 bar Druckverlust

Bestellbeispiel: FA 014 F **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

mit Metallbehälter und Sichtrohr (Baureihe 0: ohne Sichtrohr) ...-M

Nebelöler (Öler)

Futura

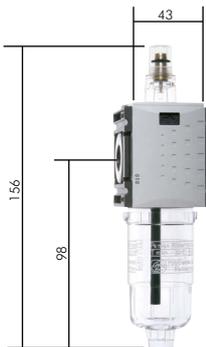
Werkstoffe: Körper: PA 66 GF60, Dichtungen: NBR, Ölvorratsbehälter: Polycarbonat

Temperaturbereich: -10°C 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 cm³

Ansprechgrenze (bei 6 bar): 26 l/min

Optional: Ausführung mit Metallbehälter ohne Sichtrohr -M

Typ	Gewinde	Befest.-winkel	Koppelpaket
OL 014 F	G 1/4"	W 0 F	KP 0 F od. KPW 0 F

Bestellbeispiel: OL 014 F **

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:

mit Metallbehälter (ohne 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.

