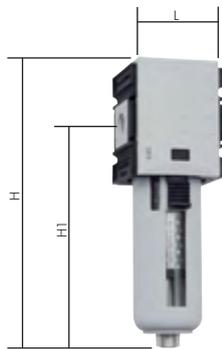


Filter / Öler - Futura



Aktivkohlefilter Futura-Baureihe

bis 2500 l/min*

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/m³ (Klasse 0 nach DIN ISO 8573-1)

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

Typ	Behältervolumen	Gewinde	optimaler Durchfluss*			Befest.-winkel	Koppelpaket	Ersatzfilter
			(l/min)	H	H1			
Baureihe 0								
FA 014 F	12 cm ³	G 1/4"	470	125	98	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	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	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	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	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	W 4 F	KP 4 F oder KPW 4 F	A 40/123
FA 10 F	87 cm ³	G 1"	2500	242	184	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 Futura-Baureihe

Werkstoffe: Körper: Grivory® (PA 66), 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

Öler Futura-Baureihe 1

2800 l/min

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

Ölvorrat: 40 cm³

Ansprechgrenze (bei 6 bar): 90 l/min

ATEX: Betriebsmittel ohne eigene potentielle Zündquelle in Anlehnung an Richtlinie 2014/34/EU

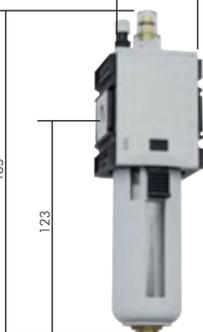
Optional: Ausführung mit Metallbehälter und Sichtrohr -M

Typ	Gewinde	Befest.-winkel	Koppelpaket
OL 14 F	G 1/4"	W 1 F	KP 1 F od. KPW 1 F
OL 38 F	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.