

# Filter - Futura

1) sobald der Eingangsdruck unter den min. Eingangsdruck fällt, öffnet das Ablassventil automatisch. Durch Festdrehen der Ablassschraube kann die halbautomatische Ablassventilöffnung verhindert werden.

## Filter

## Futura

Ausführung: Filtering durch Zentrifugalprinzip und Sinterfilter

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

Temperaturbereich: -10°C bis max. +50°C

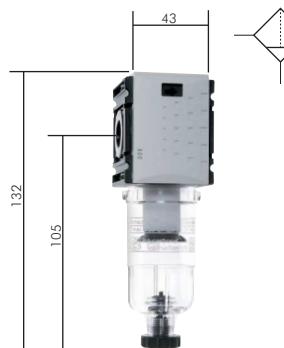
Eingangsdruck: 1,5 - 16 bar (Baureihe 0: 1,5 - 12 bar)

Kondensatentleerung: halbautomatisch<sup>1)</sup>

Porenweite im Filter: 5 µm

Medien: Druckluft, neutrale Gase

✓ Vorteile: • Einfacher Zusammenbau von Einzelkomponenten durch Koppelpakete innerhalb einer Baureihe.



## Filter - Futura-Baureihe 0

1000 l/min

Max. Kondensatmenge: 16 cm<sup>3</sup>

☞ Optional: Ausführung mit Metallbehälter ohne Sichtrohr -M, Ablassautomatik -AM, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 12 bar) -AMNC

Typ  
F 014 F

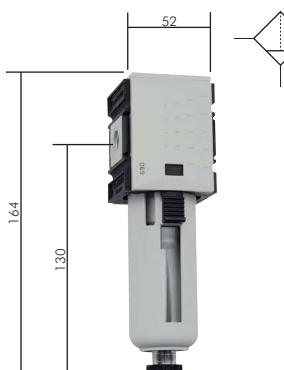
Gewinde  
G 1/4"

Befest.-winkel W 0 F	Koppelpaket KP 0 F od. KPW 0 F
-------------------------	-----------------------------------

☞ Bestellbeispiel: F 014 F \*\*

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:  
mit Metallbehälter ohne Sichtrohr ..... -M  
mit Ablassautomatik ..... -AM  
mit Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 12 bar) ..... -AMNC



## Filter - Futura-Baureihe 1

2200 l/min

Max. Kondensatmenge: 28 cm<sup>3</sup>

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

☞ Optional: Ausführung mit Metallbehälter und Sichtrohr -M, Ablassautomatik -AM, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) -AMNC

Typ  
F 14 F  
F 38 F

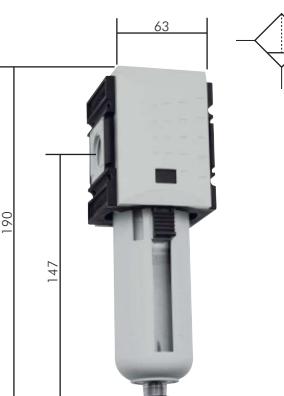
Gewinde  
G 1/4"  
G 3/8"

Befest.-winkel W 1 F	Koppelpaket KP 1 F od. KPW 1 F
W 1 F	KP 1 F od. KPW 1 F

☞ Bestellbeispiel: F 14 F \*\*

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:  
mit Metallbehälter und Sichtrohr ..... -M  
mit Ablassautomatik ..... -AM  
mit Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) ..... -AMNC



## Filter - Futura-Baureihe 2

3500 l/min

Max. Kondensatmenge: 49 cm<sup>3</sup>

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

☞ Optional: Ausführung mit Metallbehälter und Sichtrohr -M, Ablassautomatik -AM, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) -AMNC

Typ  
F 382 F  
F 12 F

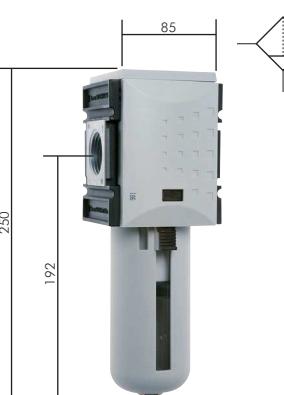
Gewinde  
G 3/8"  
G 1/2"

Befest.-winkel W 2 F	Koppelpaket KP 2 F od. KPW 2 F
W 2 F	KP 2 F od. KPW 2 F

☞ Bestellbeispiel: F 382 F \*\*

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:  
mit Metallbehälter und Sichtrohr ..... -M  
mit Ablassautomatik ..... -AM  
mit Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) ..... -AMNC



## Filter - Futura-Baureihe 4

8000 l/min

Max. Kondensatmenge: 87 cm<sup>3</sup>

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

☞ Optional: Ausführung mit Metallbehälter und Sichtrohr -M, Ablassautomatik -AM, Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) -AMNC

Typ  
F 34 F  
F 10 F

Gewinde  
G 3/4"  
G 1"

Befest.-winkel W 4 F	Koppelpaket KP 4 F od. KPW 4 F
W 4 F	KP 4 F od. KPW 4 F

☞ Bestellbeispiel: F 34 F \*\*

Standardtyp

Kennzeichen der Optionen:  
mit Metallbehälter und Sichtrohr ..... -M  
mit Ablassautomatik ..... -AM  
mit Ablassautomatik drucklos geschlossen (0 - 16 bar) ..... -AMNC

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.

