

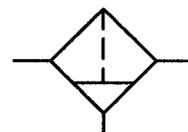

Filter

Baugröße 0

F 05
G 1/8

F 06
G 1/4

5 µm


Kenngößen

Typ	F 05	F 06
Anschluss	G 1/8	G 1/4
Manometer	nicht möglich	
Bauart	Zentrifugalkraft-Prinzip-Filter Sinter-Filterelement Sonderausführungen auf Anfrage	
Eingangsdruck p ₁	1,5 - 16 bar (in Kombination 12 bar)	
Eingangsdruck p ₁ mit automatischer Entleerung	max. 10 bar	
Eingangsdruck p ₁ Halb- und vollautomatische Entleerung	min 1,5 bar	
Einbaulage	vertikal, Ablassventil unten	
Befestigungsart	Leitungseinbau	
Mediumstemperatur	-10 bis 60 °C (andere Temperaturbe-	
Umgebungstemperatur	-10 bis 60 °C reiche auf Anfrage)	
Porenweite im Filterelement	5 µm	
Behältervolumen	max. 16 cm ³ Kondensatmenge	
Kondensatentleerung	Halbautomatisch Standard (HA 4) manuell und vollautom. a. Anfrage	
Gewicht [g]	210	

Achtung
Achtung: Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte p₁ max. 12 bar

Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
O-Ring 30x2	NBR
Filterelement 5 µm	Polyethylen (gesintert)
Filterhalterung	PA 6
Drallkappe	POM
Kondensatbehälter	Polycarbonat

Bestellhinweis

Typ Anschluss Varianten

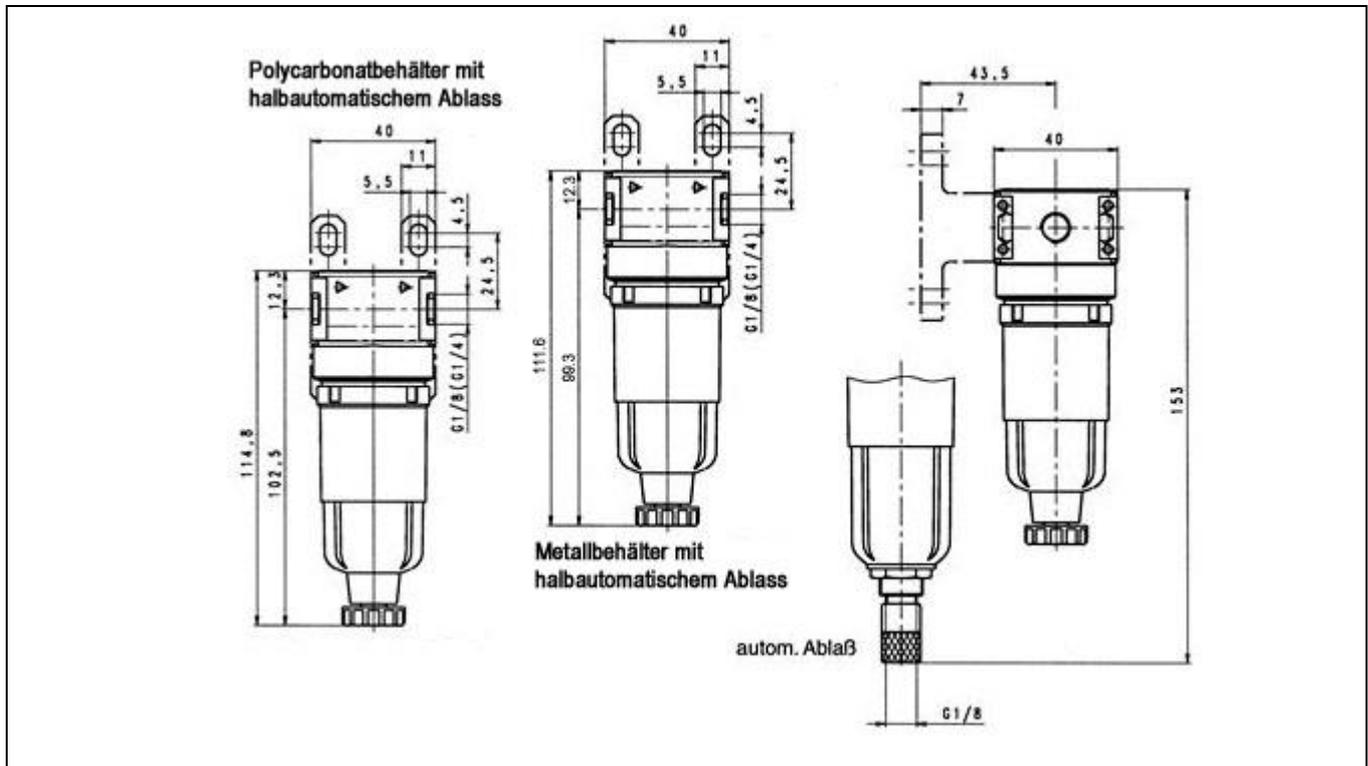
F 0X X
Bestellbeispiel: F 05 K

Anschluss	
05	G 1/8
06	G 1/4
Varianten	
K	Kunststoffbehälter
M	Metallbehälter

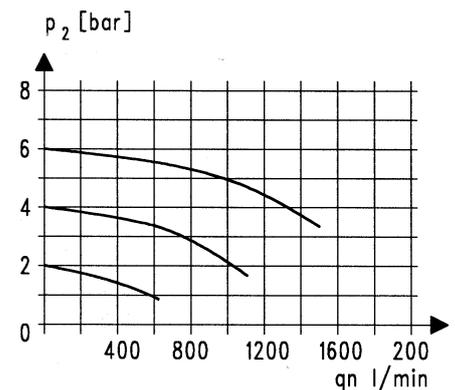
Automatische Entleerung mit Zusatzzeichen »A« bestellen

Beschreibung

- Blockbauweise
- einfache Verblockung mehrerer Einzelgeräte mit konischen Klammern (ohne Werkzeuge)
- Zusammenbau mehrerer Einzelgeräte erfordert Koppelpaket(e) KP 05
- Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet-Eintritt in Pfeilrichtung
- Filterfeinheit nach ISO 4003
- Schutzkorb nicht möglich

Abmessungen [mm]

Durchflussmengen

Ausgangsdruck p_2 [bar]		6
Nenndurchfluss ($\Delta p=1$ bar)	QN l/min	1000

Durchflusscharakteristik

Zubehör

Benennung	Best.-Nr.
Haltewinkel (Bausatz)	ZW 05
Koppelpaket	KP 05
Polycarbonatbehälter	640/1
Metallbehälter	640/11
Polycarbonatbehälter m. autom. Ablassventil	KS 11 F-A
Metallbehälter m. vollautom. Ablassventil	640/11-A
Metallbehälter m. halbautom. Ablassventil	641/11-HA
Automatisches Ablassventil	655.6.900

Hauptersatzteile

Bauteil	Teil-Nr.
Filterelement 5 μ m	611.6.905