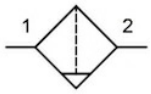
Filter G11/4"...G11/2"
Serie Gold FI04





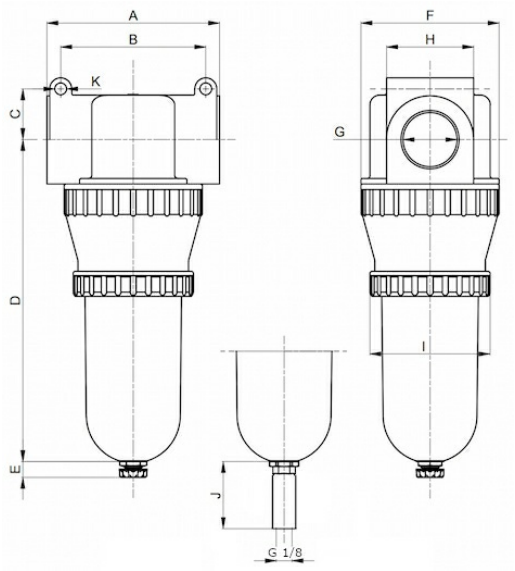
Bauart	Zentrifugalkraft-Prinzip-Filter, Sinter-Filterelement, halbautomatisches Ablassventil
Anschluss	G11/4"...G11/2" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse Zinkdruckguss, Kondensatbehälter Polycarbonat oder Metall, Dichtung NBR
Funktion	Filtern der Druckluft
Filtereinsatz	40µm
Befestigungsart	Einbau in Leitungssystem
Einbaulage	vertikal, Ablassschraube unten
Medium	Druckluft
Mediumstemperatur	mit Kunststoffbehälter 0...+60°C, mit Metallbehälter 0...+60°C (mit entsprechend aufbereiteter Druckluft -10...+60°C)
Umgebungstemperatur	mit Kunststoffbehälter 0...+60°C, mit Metallbehälter -10...+60°C
Eingangsdruck	1,5...16bar bzw. 1,5...25bar laut Tabelle, mit automatischem Ablassventil 1,5...16bar
Durchflussrichtung	ist durch einen Pfeil gekennzeichnet

Typenschlüssel

	FI04-	114	-	P	-	A1
	G11/4"	114				
Anschluss	G11/2"	112				
Behälter	Kunststoffbehälter (Stelle leer lassen)					
	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb			P		
	Metallbehälter			M		
Ablassventil	halbautomatisches Ablassventil (Stelle leer lassen)					
	automatisches Ablassventil					A1

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Maßzeichnung



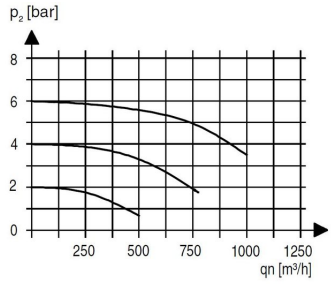
automatisches Ablassventil

Anschluss G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Typ
G11/4"	143	105	36,5	232	11,5	100	63	87	34	8,5	FI04-114
G11/2"	125	105	36,5	232	11,5	100	63	87	34	8,5	FI04-112

Anschluss G	Durchfluss bei 6bar* [Nl/min]	Eingangsdruck [bar]	Gewicht [ca. kg]	Typ
G11/4"	12500	1,5...16	2,2	FI04-114
G11/4"	12500	1,5...16	2,4	FI04-114-P
G11/4"	12500	1,5...25	2,9	FI04-114-M
G11/2"	12500	1,5...16	2,0	FI04-112
G11/2"	12500	1,5...16	2,3	FI04-112-P
G11/2"	12500	1,5...25	2,7	FI04-112-M

*Durchfluss bei Eingangsdruck 6bar und 1bar Druckabfall

Durchflussdiagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Version 9
139093 / Erzeugt 2026/42 DE
MADE IN EUROPE

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG