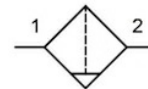


Filter G2" Serie Gold FI04



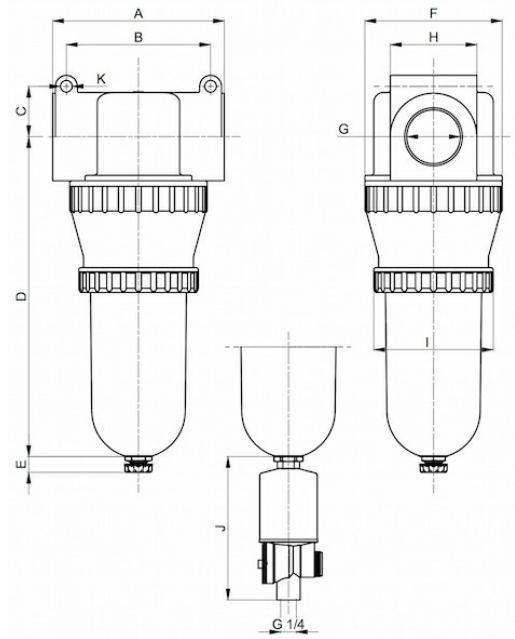
Bauart	Zentrifugalkraft-Prinzip-Filter, Sinter-Filterelement, halbautomatisches Ablassventil
Anschluss	G2" nach ISO228/1
Werkstoffe	Gehäuse Zinkdruckguss, Kondensatbehälter Polycarbonat oder Metall, Dichtung NBR
Funktion	Filtern der Druckluft
Filtereinsatz	60µm
Befestigungsart	Einbau in Leitungssystem
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°C...+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-	20	-	P	-	A
Anschluss	G2"	20				
Behälter	Kunststoffbehälter (Stelle leer lassen)					
	Kunststoffbehälter mit Schutzkorb		P			
	Metallbehälter		M			
Ablassventil	halbautomatisches Ablassventil (Stelle leer lassen)					
	automatisches Ablassventil			A1		



Maßzeichnung



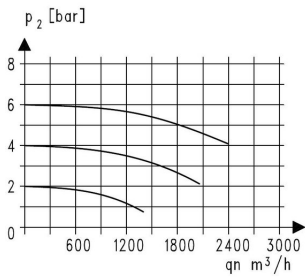
automatisches Ablassventil

A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Gewicht [ca. kg]	Typ
148	120	41	383	11,4	131	49	87	104	10,5	3,5	FI04-20
148	120	41	383	11,4	131	49	87	104	10,5	3,7	FI04-20-P
148	120	41	383	13	131	49	87	104	10,5	3,6	FI04-20-M

Anschluss G	Durchfluss bei 6bar* [NI/min]	Eingangsdruck [bar]	Typ
G2"	30000	1,5...16	FI04-20
G2"	30000	1,5...16	FI04-20-P
G2"	30000	1,5...25	FI04-20-M

*Durchfluss bei Eingangsdruck 6bar und 1bar Druckabfall

Durchflussdiagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten