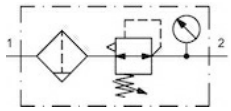
Partnership. With Guarantee.

Filtertrykreduktionsventil Serie Gold FR04



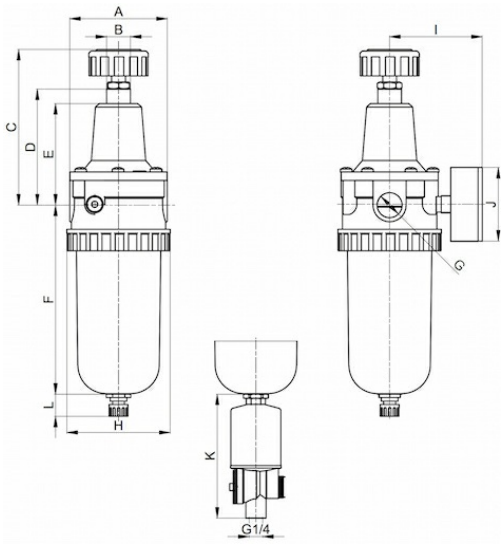
Konstruktionstype	Membrantrykregulator med sekundær udluftning, Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement Aftapningsventil: Filtertrykreduktionsventil med plastbeholder hhv. med beskyttelseskurv halvautomatisk aftapningsventil, med metalbeholder Manuel aftapningsventil
Tilslutning	G1/2" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Trykstøbt zink, Kondensatbeholder Polycarbonat eller Metal, Tætning NBR
Funktion	Regulering af sekundærtrykket og filtrering af trykluften
Filterindsats	5µm
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Vægmontering ved hjælp af monteringsvinkel
Monteringsposition	vertikal, Aftapningsventil nederst
Medium	Trykluft
Medietemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder 0...+60°C(med tilsvarende behandlet trykluft -20...+60°C)
Omgivelsestemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder -20...+60°C
Indgangstryk	1,5...16bar hhv. 1,5...25bar høj Tabel, med automatisk aftapningsventil 1,5...16bar
Reguleringsområder	0,5...10bar og 0,5...16bar med metalbeholder (0,5...3/ 0,5...6 på forespørgsel)
Strømningsretning	er markeret med en pil
Leveringsomfang	inklusive Manometer

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

Bestillingsnøgle

		FR04 - 12 H - 0,5/10 - P - F5 - A
Tilslutning	1/2"	12
Gennemstrømning	høj gennemstrømningskapacitet	H
Trykområde	0,5...3bar	0,5/3
	0,5...6bar	0,5/6
	0,5...10bar	0,5/10
	0,5...16bar	0,5/16
Beholder	Plastbeholder (Lad feltet stå tomt)	
	Plastbeholder med beskyttelseskurv	P
	Metalbeholder	M
Filterindsats	5µm	F5
Aftapningsventil	halvautomatisk aftapningsventil (Lad feltet stå tomt)	
	automatisk aftapningsventil	A1

Måltegning



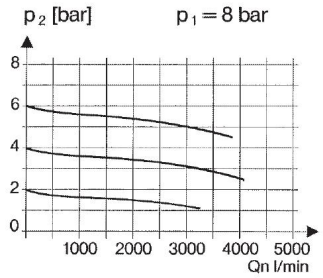
Tilslutning G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Vægt [ca. kg]	Type
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	104	11,5	1,7	FR04-12H-0,5/10-F5
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	104	11,5	1,8	FR04-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	104	14	1,8	FR04-12H-0,5/10-M-F5

Tilslutning	Gennemstrømning ved 6 bar* [Nl/min]	maks. indgangstryk [bar]	Trykområde [bar]	Type
G1/2"	3000	16	0,5...10	FR04-12H-0,5/10-F5
G1/2"	3000	16	0,5...10	FR04-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	3000	25	0,5...16	FR04-12H-0,5/10-M-F5

*Flowangivelser ved indgangstryk på 8bar, udgangstryk på 6bar og 1bar Trykfald

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

Flowdiagram



Tilbehør

Betegnelse	Type
Holdevinkel med halsmøtrik M20x1,5	MMP04-38/10

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

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