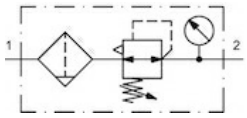
Partnership. With Guarantee.

Filtertrykkregulator
Serie Gold FR04





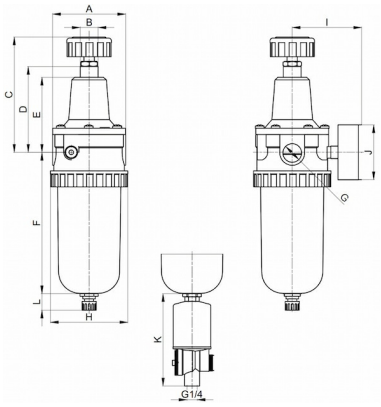
Konstruksjonstype	Membrantrykkregulator med sekundær avlufting, Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintrert filterelement, halvautomatisk tappeventil evt. automatisk tappeventil
Tilkobling	G1/4"...G3/8" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Sinkstøpegods, Kondensatbeholder Polykarbonat eller Metall, Tetning NBR
Funksjon	Regulering av sekundærtrykket og filtrering av trykkluften
Filterinnsats	5µm
Monteringstype	Montering i rørsystem eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett
Monteringsposisjon	vertikal, Tappeskrue nederst
Medium	Trykkluft
Mediatemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metallbeholder 0...+60°C(med tilsvarende behandlet trykkluft -20...+60°C)
Omgivelsestemperatur	med plastbeholder 0...+60°C, med metallbeholder -20...+60°C
Inngangstrykk	1,5...16bar evt. 1,5...25bar høy Tabell, med automatisk avtappingsventil 4...12bar
Reguleringsområder	0,5...10bar og 0,5...16bar med metallbeholder (0,5...3/ 0,5...6 på forespørsel)
Strømningsretning	er merket med en pil
Leveringsomfang	inkludert Manometer

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

Bestillingsnøkkel

		FR04 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A
Tilkobling	1/4"	14
	3/8"	38
Gjennomstrømning	Standard (La stå tomt)	
	høy gjennomstrømningskapasitet	H
Trykkområde	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 (La stå tomt)	
	Plastbeholder med beskyttelseskurv	P
	Metallbeholder	M
Filterinnsats	5µm	F5
Tappeventil	halvautomatisk tappeventil (La stå tomt)	
	automatisk tappeventil	A

Måltegning



Tilkobling G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Vekt [ca. kg]	Type
G1/4	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-14H-0,5/10-F5
G1/4	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-14H-0,5/10-P-F5
G1/4	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	14	0,9	FR04-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-38-0,5/10-F5
G3/8"	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-38-0,5/10-P-F5
G3/8"	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	14	0,8	FR04-38-0,5/16-M-F5

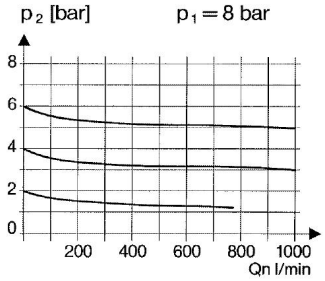
Tilkobling	Gjennomstrømning ved 6 bar* [Nl/min]	maks. innløpstrykk [bar]	Trykkområde [bar]	Type
G1/4"	900	16	0,5...10	FR04-14H-0,5/10-F5
G1/4"	900	16	0,5...10	FR04-14H-0,5/10-P-F5
G1/4"	900	25	0,5...16	FR04-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	900	16	0,5...10	FR04-38-0,5/10-F5
G3/8"	900	16	0,5...10	FR04-38-0,5/10-P-F5
G3/8"	900	25	0,5...16	FR04-38-0,5/16-M-F5

*Strømningsdata ved inngangstrykk på 8bar, utgangstrykk på 6bar og 1bar Trykkfall

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Strømningsdiagramm



Tilbehør

Betegnelse	Type
Holdevinkel med halsmutter M20x1,5	MMP04-14H/12

Illustrasjoner ikke bindende
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

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