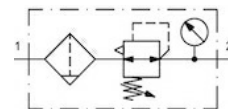


Filterdrukregelaar Serie Gold FR04



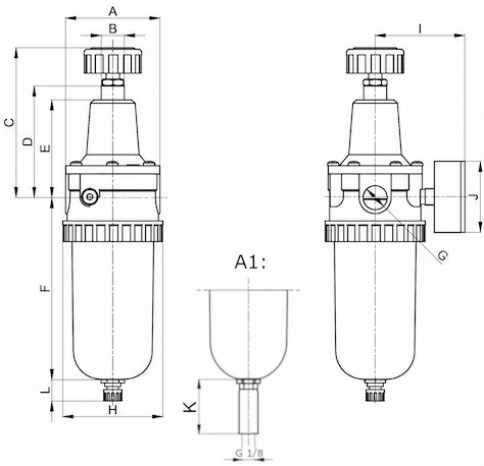
Constructie	Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement Aftapventiel: Filterdrukregelaar met kunststofreservoir resp. met beschermkorf halfautomatische aftapkraan, met metalen reservoir Handaflaatventiel
Aansluiting	G1/2" volgens ISO228/1
Materialen	Behuizing Zinkspuitgietwerk, Condensaatreservoir Polycarbonaat of Metaal, Afdichting NBR
Functie	Regeling van de secundaire druk en filtering van de perslucht
Filterelement	5µm
Bevestigingswijze	Inbouw in leidingsysteem of Wandbevestiging middels montagebeugel
Inbouwpositie	verticaal, Aftapventiel onderaan
Medium	Perslucht
Mediumtemperatuur	met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir 0...+60°C (met overeenkomstig geconditioneerde perslucht -20...+60°C)
Omgevingstemperatuur	met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir -20...+60°C
Ingangsdruk	1,5...16bar resp. 1,5...25bar luid tabel, met automatische aftapkraan 1,5...16bar
Regelbereiken	0,5...10bar en 0,5...16bar met metalen reservoir (0,5...3/ 0,5...6 op aanvraag)
Stroomrichting	is door een pijl aangegeven
Leveringsomvang	inclusief manometer



Bestelcode

FR04 - 12 H - 0,5/10 - P - F5 - A1												
Aansluiting	1/2"	12										
Doorstroming	hoge doorstroomcapaciteit		H									
Drukbereik	0,5...3bar		0,5/3									
	0,5...6bar		0,5/6									
	0,5...10bar		0,5/10									
	0,5...16bar		0,5/16									
Reservoir	Kunststofreservoir (Leeg laten)											
	Kunststofreservoir met beschermkorf											P
	Metalen reservoir											M
Filterelement	5µm										F5	
Aftapventiel	halfautomatische aftapkraan (Leeg laten)											
	automatisch aftapventiel											A1

Maattekening



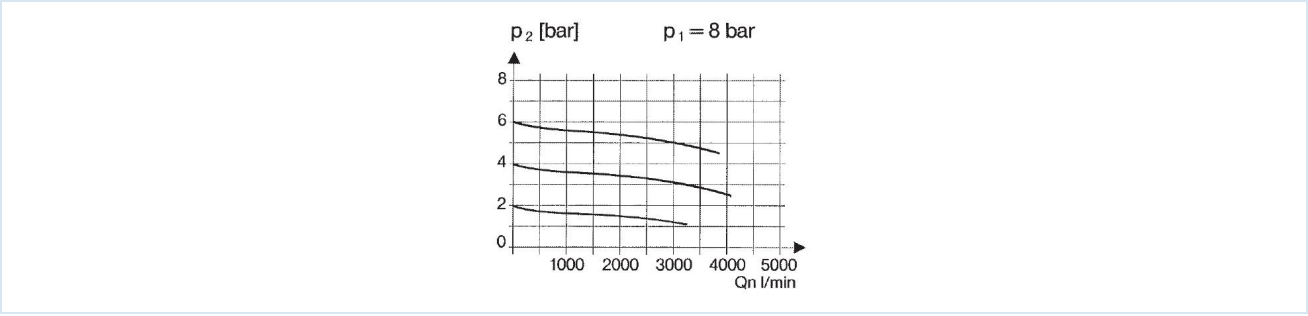
A1: automatische aftapkraan

Aansluiting G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Gewicht [ca. kg]	Type
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	34	11,5	1,7	FR04-12H-0,5/10-F5
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	34	11,5	1,8	FR04-12H-0,5/10-P-F5
G1/2"	82	M20x1,5	131	98	85	159	87	78	63	34	14	1,8	FR04-12H-0,5/10-M-F5

Aansluiting	Doorstroming bij 6 bar* [l/min]	max. inlaatdruk [bar]	Drukbereik [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

*Debietgegevens bij een inlaatdruk van 8bar, uitlaatdruk van 6bar en 1bar Drukval

Doorstroombiagramma



Toebehoren

Benaming	Type
Houdhoek met halsmoer M20x1,5	MMP04-38/10

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Pneumatiek / Persluchtverzorging - drukregelaar, filter en olieverniveelaar / Onderhoudseenheden - Serie Gold / Filterdrukregelaar Serie Gold FR04 / [FR04-12H-0,5/10-F5] Filterdrukregelaar FR04-12H-0,5/10-F5