

Filterdrukregelaar G1/4" en G3/8" Serie Modul FR03



Constructie	Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, halfautomatische aftapkraan
Aansluiting	G1/4" en G3/8" volgens ISO228/1
Materialen	Behuizing Zinkspuitgietwerk, Condensaatreservoir Polycarbonaat of Metaal, Afdichtingen NBR, Veerkap POM
Functie	Regeling van de secundaire druk
Vergrendeling	Drukinstelling kan door het indrukken van de draaiknop worden vergrendeld
Filterelement	5µm
Bevestigingswijze	Inbouw in leidingsysteem, Halsmoer of Wandbevestiging middels montagebeugel
Inbouwpositie	verticaal, Aftapschroef onderaan
Medium	Perslucht
Mediumtemperatuur	met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir 0...+60°C (met overeenkomstig geconditioneerde perslucht -10...+60°C)
Omgevingstemperatuur	met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir -10...+60°C
Ingangsdruk	maximaal 16bar, met automatische aftapkraan 1,5...16bar
Regelbereiken	0,1...3bar en 0,5...10bar (0,2...6bar en 0,5...16bar op aanvraag)
Stroomrichting	is door een pijl aangegeven
Leveringsomvang	inclusief manometer



Bestelcode

FR03 - 14 H - 0,1/3 - P - A									
	1/4"	14							
Aansluiting	3/8"	38							
Doorstroming	Standaard (Leeg laten)								
	hoge doorstroomcapaciteit		H						
Drukbereik	0,1...3bar		0,1/3						
	0,2...6bar		0,2/6						
	0,5...10bar		0,5/10						
	0,5...16bar		0,5/16						
Reservoir	Kunststofreservoir (Leeg laten)								
	Kunststofreservoir met beschermkorf			P					
	Metalen reservoir			M					
Aftapventiel	halfautomatische aftapkraan (Leeg laten)								
	automatisch aftapventiel				A				

Versie 5

138875 / Aangemaakt 2026/29 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

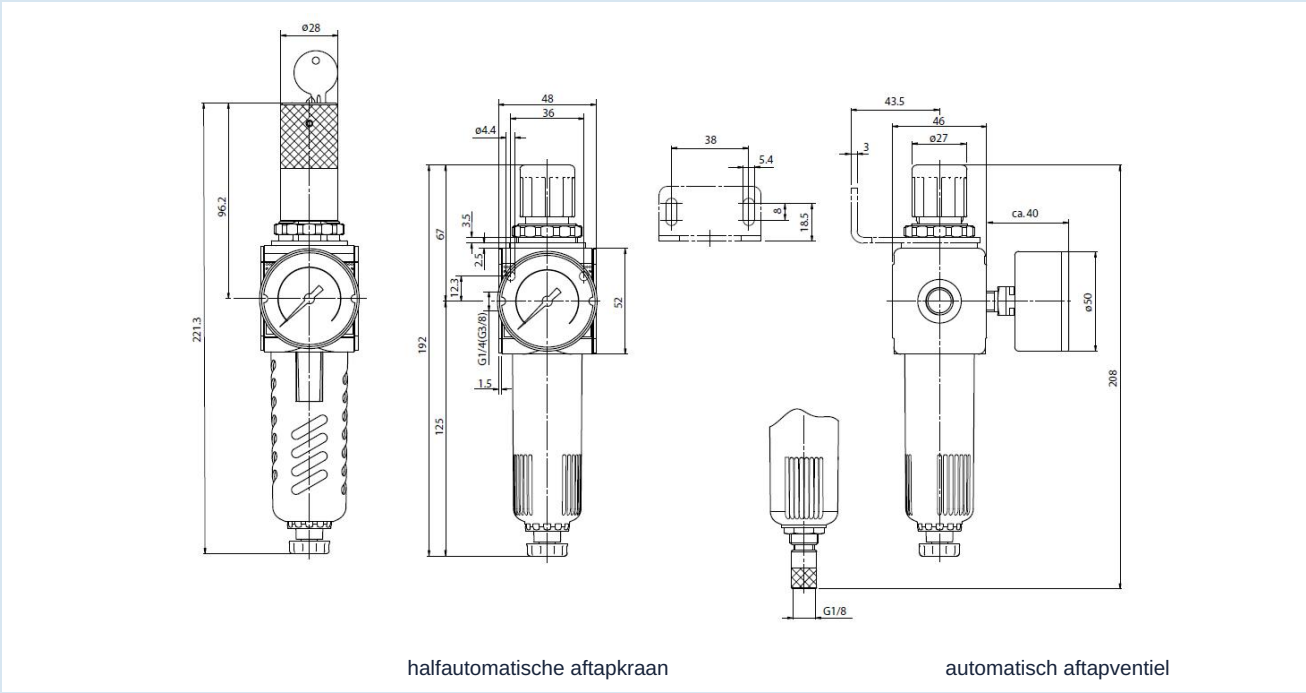
www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 4



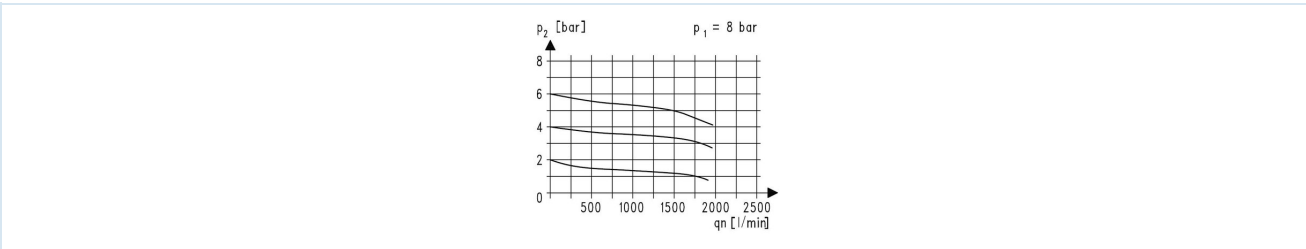
Maattekening



Aansluiting	Debiet bij 6 bar* [l/min]	max. Ingangsdruk [bar]	Druk bereik [bar]	Type
G1/4"	1500	16	0,1...3	FR03-14H-0,1/3
G1/4"	1500	16	0,5...10	FR03-14H-0,5/10
G1/4"	1500	16	0,1...3	FR03-14H-0,1/3-P
G1/4"	1500	16	0,5...10	FR03-14H-0,5/10-P
G1/4"	1500	16	0,1...3	FR03-14H-0,1/3-M
G1/4"	1500	16	0,5...10	FR03-14H-0,5/10-M
G3/8"	1500	16	0,1...3	FR03-38-0,1/3
G3/8"	1500	16	0,5...10	FR03-38-0,5/10
G3/8"	1500	16	0,1...3	FR03-38-0,1/3-P
G3/8"	1500	16	0,5...10	FR03-38-0,5/10-P
G3/8"	1500	16	0,1...3	FR03-38-0,1/3-M
G3/8"	1500	16	0,5...10	FR03-38-0,5/10-M

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

Doorstroomdiagramma voor regelbereik 0,5...10 bar



Toebehoren

Benaming	Type
Halsmoer M50x1,5	MPN03-18/38
Houdhoek met halsmoer M50x1,5	MMP03-18/38
Houdhoek met 2 schroeven	MMB03-14H/38

Afbeeldingen niet bindend

