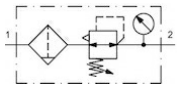
Partnership. With Guarantee.

Filterdrukregelaar G1/2" en G3/4"
Serie Modul FR03



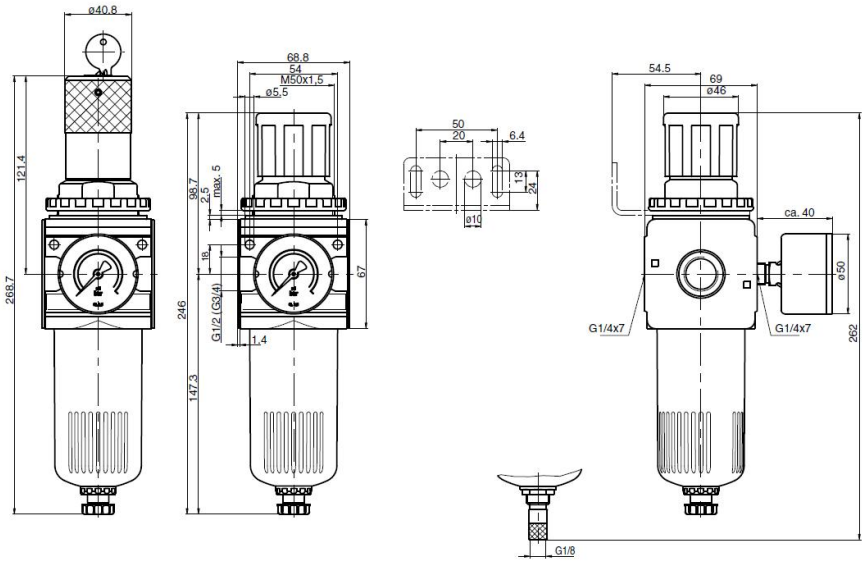
Constructie	Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, halfautomatische aftapkraan
Aansluiting	G1/2" en G3/4" volgens ISO228/1
Materialen	Behuizing Zinkspuitgietwerk, Condensaatreservoir Polycarbonaat of Metaal, Afdichtingen NBR, Veerkap POM
Functie	Regeling van de secundaire druk
Vergrendeling	Drukinstelling kan worden vergrendeld door de draaiknop in te drukken
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 - 12 - 0,1/3 - P - A
Aansluiting	1/2"	12
	3/4"	34
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

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

Maattekening

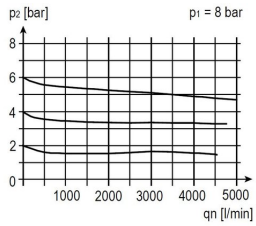


halfautomatische aftapkraan automatisch aftapventiel

Aansluiting	Debiet bij 6 bar* [Nl/min]	max. Ingangsdruk [bar]	Drukbereik [bar]	Type
G1/2"	3500	16	0,1...3	FR03-12-0,1/3
G1/2"	3500	16	0,5...10	FR03-12-0,5/10
G1/2"	3500	16	0,1...3	FR03-12-0,1/3-P
G1/2"	3500	16	0,5...10	FR03-12-0,5/10-P
G1/2"	3500	16	0,1...3	FR03-12-0,1/3-M
G1/2"	3500	16	0,5...10	FR03-12-0,5/10-M
G3/4"	3500	16	0,1...3	FR03-34-0,1/3
G3/4"	3500	16	0,5...10	FR03-34-0,5/10
G3/4"	3500	16	0,1...3	FR03-34-0,1/3-P
G3/4"	3500	16	0,5...10	FR03-34-0,5/10-P
G3/4"	3500	16	0,1...3	FR03-34-0,1/3-M
G3/4"	3500	16	0,5...10	FR03-34-0,5/10-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	MPN03-12/34
Houdhoek met moer M50x1,5	MMP03-12/34
Houdhoek met 2 schroeven	MMB03-12/34

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

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