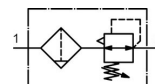


Filterdrukregelaar G1" Serie Modul FR03



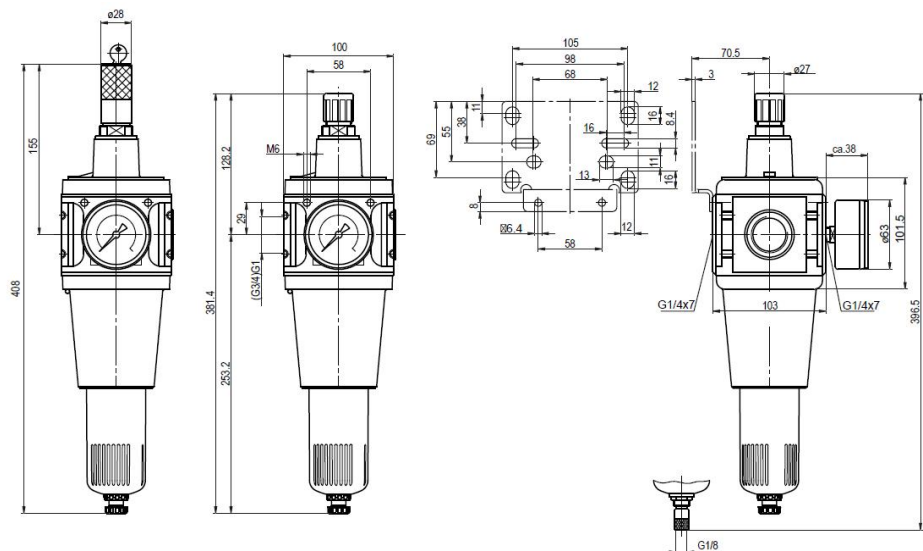
Constructie	Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, halfautomatische aftapkraan en eigenluchtverbruik van max. 0,5NI/min
Functie	Regeling van de secundaire druk
Vergrendeling	Drukinstelling kan worden vergrendeld door de draaiknop in te drukken
Filterelement	5µm
Aansluiting	G1" volgens ISO228/1
Materialen	Behuizing Aluminium, Condensaatreservoir Polycarbonaat of Metaal, Afdichtingen NBR, Veerkap POM
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 gemarkeerd
Bevestigingswijze	Inbouw in leidingstelsel of Wandbevestiging met montagebeugel
Inbouwpositie	verticaal, Aftapschroef onderaan
Leveringsomvang	inclusief manometer

Typecode

FR03 - 10 H - 0,1/3 - P - A			
Aansluiting	1"	10	
Doorstroming	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)		
	automatische aftapkraan	A	



Afmetingen



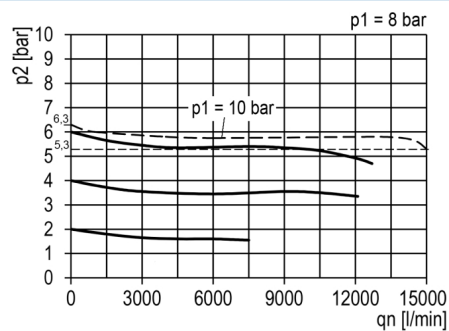
halfautomatische aftapkraan

automatische aftapkraan

Aansluiting	Debiet bij 6 bar* [l/min]	max. inlaatdruk [bar]	Drukbereik [bar]	Type
G 1"	12000	16	0,1...3	FR03-10H-0,1/3
G 1"	12000	16	0,5...10	FR03-10H-0,5/10
G 1"	12000	16	0,1...3	FR03-10H-0,1/3-P
G 1"	12000	16	0,5...10	FR03-10H-0,5/10-P
G 1"	12000	16	0,1...3	FR03-10H-0,1/3-M
G 1"	12000	16	0,5...10	FR03-10H-0,5/10-M

*Doorstroomwaarden bij een inlaatdruk van 8bar, een uitlaatdruk van 6bar en 1bar drukval

Doorstroomdiagramma voor regelbereik 0,5...10bar



Toebehoren

Benaming	Type
Houdhoek met 2 schroeven	MMB03-34VH/10H

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Pneumatiek / Persluchtvoorzorging - drukregelaar, filter en olieverniveelaar / Onderhoudseenheden - Serie Modul / Filterdrukregelaar Serie Modul FR03 / [FR03-10H-0,1/3] Filterdrukregelaar FR03-10H-0,1/3

Versie 7

138895 / Aangemaakt 2026/33 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 2

