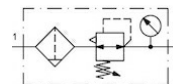


Filterdrukregelaar G1/8" Serie Modul FR03



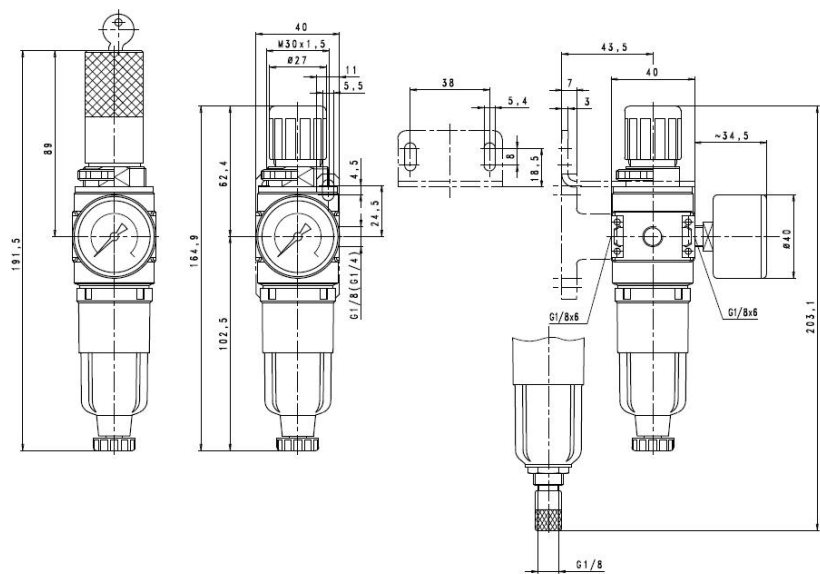
Constructie	Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, halfautomatische aftapkraan
Aansluiting	G1/8" volgens ISO228/1
Materialen	Behuizing zinkspuitgietwerk, Condensaatreservoir Polycarbonaat of metaal, Afdichtingen NBR, Veerkap POM
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 met 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 gemarkeerd
Leveringsomvang	inclusief manometer

Bestelcode

FR03 - 18 - 0,1/3 - M - A	
Aansluiting	1/8" 18
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) Metalen reservoir M
Aftapventiel	halfautomatische aftapkraan (Leeg laten) automatische aftapkraan A



Maattekening



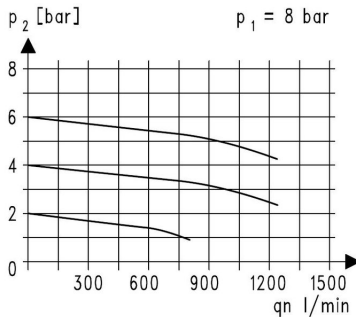
halfautomatische aftapkraan

automatische aftapkraan

Aansluiting	Debiet bij 6 bar* [Nl/min]	max. inlaatdruk [bar]	Druk bereik [bar]	Type
G1/8"	950	16	0,1...3	FR03-18-0,1/3
G1/8"	950	16	0,5...10	FR03-18-0,5/10
G1/8"	950	16	0,1...3	FR03-18-0,1/3-M
G1/8"	950	16	0,5...10	FR03-18-0,5/10-M

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

Doorstroomdiagramma voor regelbereik 0,5...10bar



Toebehoren

Benaming	Type
Halsmoer M30x1,5	MPN03-18/38
Houdhoek met halsmoer	MMP03-18/38

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Pneumatiek / Persluchtverzorging - drukregelaar, filter en olieverniveelaar / Onderhoudseenheden - Serie Modul / Filterdrukregelaar Serie Modul FR03 / [FR03-18-0,1/3] Filterdrukregelaar FR03-18-0,1/3