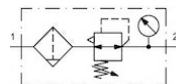


Suodatinpaineensäädin G1/8" Sarja Modul FR03



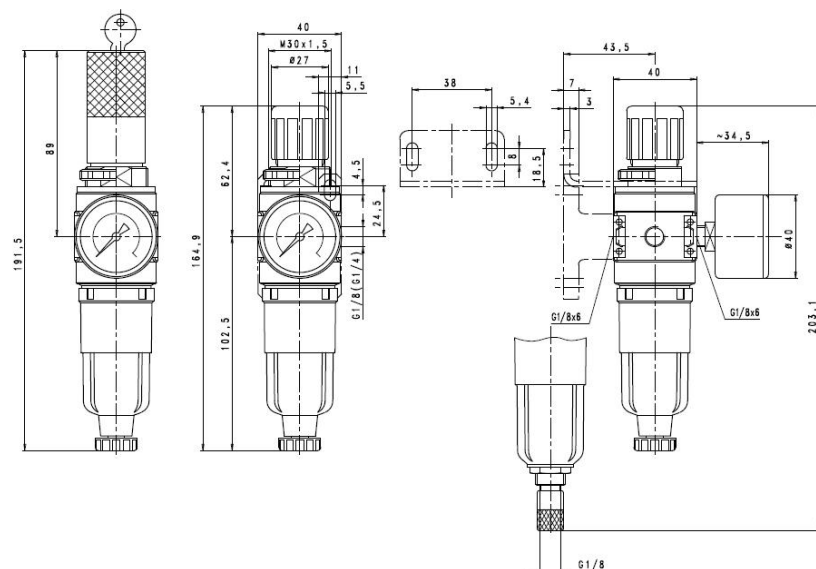
Rakenne	Kalvopaineensäädin sekundaarisella poistoilmauksella, Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, puolautomaattinen tyhjennysventtiili
Liitäntä	G1/8" mukaan ISO228/1
Materiaalit	Runko Sinkkivalu, Kondenssivesisäiliö Polykarbonaatti tai Metalli, Tiivisteet NBR, Jousikupu POM
Toiminto	Toisiopaineen säätö
Lukitus	Paineensäätö voidaan lukita painamalla säätönuppi alas
Suodatinelementti	5µm
Kiinnitystapa	Asennus putkistojärjestelmään, Kaulusmutter tai Seinäkiinnitys kiinnityskulman avulla
Asennusasento	pystysuora, Tyhjennysruuvi alas
Aineväliaine	Paineilma
Aineen lämpötila	muovikupilla 0...+60°C, metallisäiliöllä 0...+60°C (kanssa asianmukaisesti valmistellulla paineilmalla -10...+60°C)
Ympäristön lämpötila	muovikupilla 0...+60°C, metallisäiliöllä -10...+60°C
Syöttöpaine	maksimaalinen 16bar, automaattisella tyhjennysventtiilillä 1,5...16bar
Säätöalueet	0,1...3bar ja 0,5...10bar (0,2...6bar ja 0,5...16bar pyynnöstä)
Virtaussuunta	on merkitty nuolella
Toimitussisältö	sisältäen painemittari

Tilaušavain

		FR03 - 18 -	0,1/3 -	M -	A
Liitäntä	1/8"	18			
Painealue	0,1...3bar		0,1/3		
	0,2...6bar		0,2/6		
	0,5...10bar		0,5/10		
	0,5...16bar		0,5/16		
Säiliö	Muovisäiliö (Jätä kohta tyhjäksi)				
	Metallisäiliö			M	
Tyhjennysventtiili	puoliautomaattinen tyhjennysventtiili (Jätä kohta tyhjäksi)				
	automaattinen tyhjennysventtiili				A



Mittapiirros



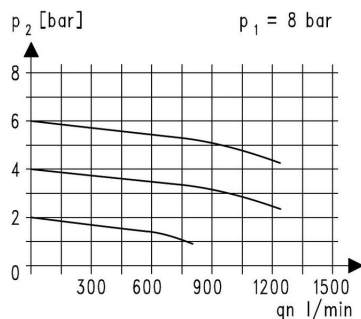
puoliautomaattinen tyhjennysventtiili

automaattinen tyhjennysventtiili

Liitäntä	Virtaus 6 bar:ssa* [Nl/min]	maks. tulopaine [bar]	Painealue [bar]	Tyyppi
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

*Virtaustiedot sisäänmenopaineella 8bar, ulostulopaineella 6bar ja 1bar painehäviö

Virtauskaavio säätöalueelle 0,5...10bar



Lisävarusteet

Nimike	Tyyppi
Kaulusmutter M30x1,5	MPN03-18/38
Pitokulma kaulamutterilla	MMP03-18/38

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalmuutoksiin pidätetään

Pneumatikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysumuttimet / Huoltolaitteet – sarja Modul / Suodatinpaineensäädin Sarja Modul FR03 / [FR03-18-0,5/10]
Suodatinpaineensäädin FR03-18-0,5/10

Versio 8

138883 / Luotu 2026/41 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 2

