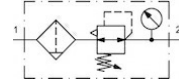


Suodatinpaineensäädin G1/8" Sarja Modul FR03



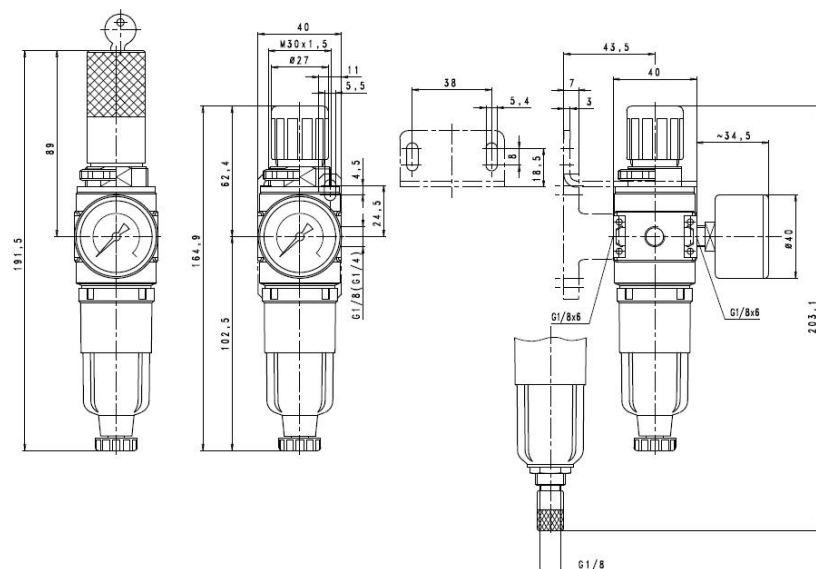
Rakenne	Kalvopaineensäädin sekundaarisella poistoilmauksella, Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, puoliautomaattinen tyhjennysventtiili
Liitäntä	G1/8" ISO228/1:n mukaan
Materiaalit	Runko sinkkivalua, Kondenssivesisäiliö Polykarbonaatti tai metalli, Tiivisteet NBR, Jousikupu POM
Toiminto	Toisiopaineen säätö
Lukitus	Paineensäätö voidaan lukita painamalla säätönuppi sisään
Suodatinelementti	5µm
Kiinnitystapa	Asennus putkistojärjestelmään, Kaulusmutter tai Seinäkiinnitys kiinnityskulmalla
Asennusasento	pystysuora, Tyhjennysruuvi alas
Aineväliaine	Paineilma
Aineen lämpötila	muovisäiliöllä 0...+60°C, metallisäiliöllä 0...+60°C (vastaavasti käsitellyllä paineilmalla -10...+60°C)
Ympäristön lämpötila	muovisäiliöllä 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	sisältää painemittarin

Tilausavain

		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



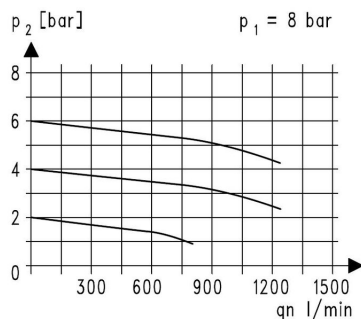
puoliautomaattinen tyhjennysventtiili

automaattinen tyhjennysventtiili

Liitântä	Virtaus 6 bar:ssa* [Nl/min]	maks. sisääntulopaine [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

*Virtausarvot sisäänmenopaineella 8bar, ulostulopaineella 6bar ja 1bar painehäviöllä

Virtauskaavio säätöalueelle 0,5...10bar



Lisävarusteet

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

Kuvat eivät ole sitovia

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalmuutoksiin pidätetään

Pneumatikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysumuttimet / Huoltolaitteet – sarja Modul / Suodatinpaineensäädin Sarja Modul FR03 / [FR03-18-0,1/3]
Suodatinpaineensäädin FR03-18-0,1/3

Versio 9

138882 / Luotu 2026/41 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 2

