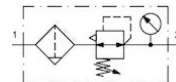


Suodatinpaineensäädin G1/2" ja G3/4" Sarja Modul FR03



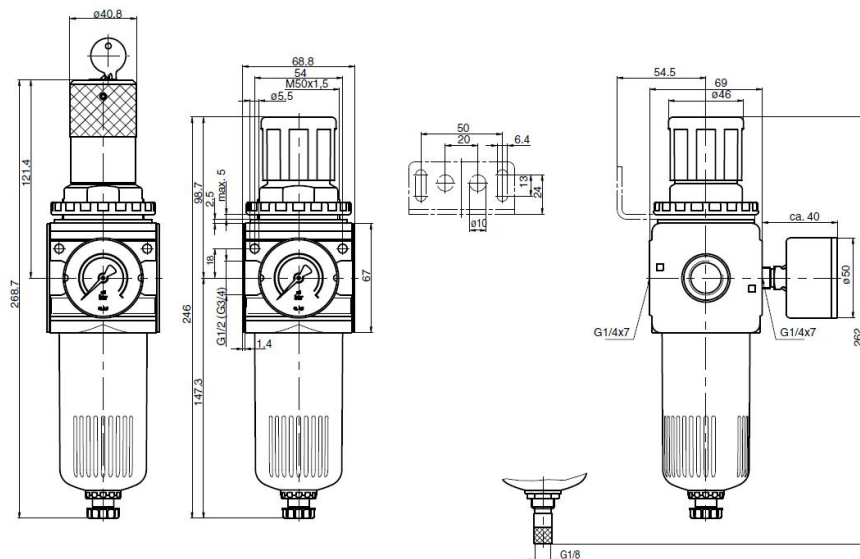
Rakenne	Kalvopaineensäädin sekundaarisella poistoilmauksella, Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, puoliautomaattinen tyhjennysventtiili
Liitäntä	G1/2" ja G3/4" mukaan ISO228/1
Materiaalit	Runko Sinkkivalu, Kondenssivesisäiliö Polykarbonaatti tai Metalli, Tiivisteet NBR, Jousikupu POM
Toiminto	Toisiopaineen säätö
Lukitus	Paineasetus voidaan lukita painamalla säätönuppi sisään.
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

Tilausavain

FR03 - 12 - 0,1/3 - P - A					
	1/2"	12			
Liitäntä	3/4"	34			
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)				
	Muovisäiliö suojakorilla		P		
	Metallisäiliö		M		
Tyhjennysventtiili	puoliautomaattinen tyhjennysventtiili (Jätä kohta tyhjäksi)				
	automaattinen tyhjennysventtiili			A	



Mittapiirros



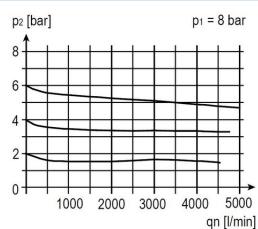
puoliautomaattinen tyhjennysventtiili

automaattinen tyhjennysventtiili

Liitäntä	Virtaus 6 bar:ssa* [Nl/min]	maks. tulopaine [bar]	Painealue [bar]	Tyyppi
G1/2"	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

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

Virtauskaavio säätöalueelle 0,5...10 bar



Lisävarusteet

Nimike	Tyyppi
Kaulusmutter M50x1,5	MPN03-12/34
Pitokulma mutterilla M50x1,5	MMP03-12/34
Pitokulma 2 ruuvilla	MMB03-12/34

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Versio 5

138892 / Luotu 2026/29 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 3



