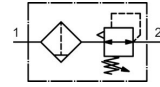


Suodatinpaineensäädin G1" Sarja Modul FR03



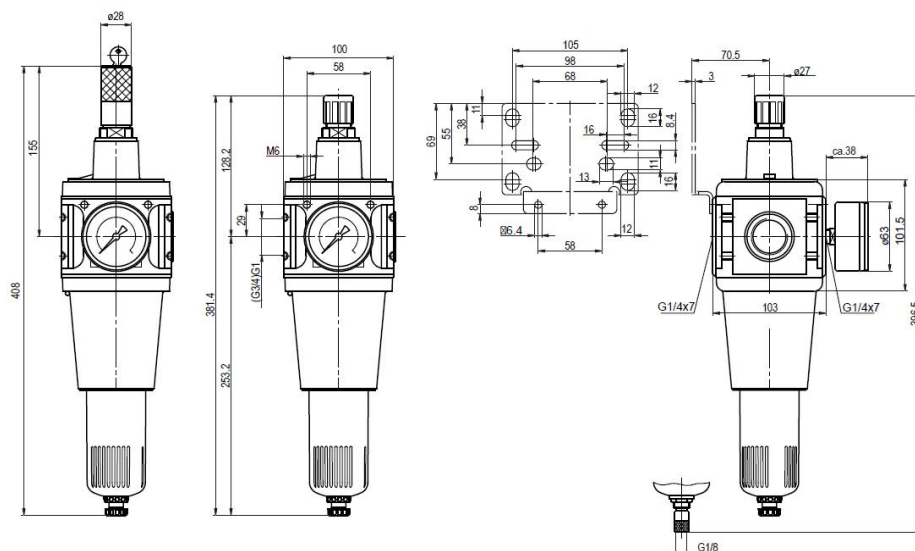
Rakenne	Kalvopaineensäädin sekundaarisella poistoilmauksella, Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, puoliautomaattinen tyhjennysventtiili ja oma ilman kulutus:sta maks. 0,5Nl/min
Toiminto	Toisiopaineen säätö
Lukitus	Paineensäätö voidaan lukita painamalla säätönuppi sisään
Suodatinelementti	5µm
Liitäntä	G1" ISO228/1:n mukaan
Materiaalit	Runko Alumiini, Kondenssivesisäiliö Polykarbonaatti tai Metalli, Tiivistet NBR, Jousikupu POM
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
Kiinnitystapa	Asennus putkistojärjestelmään tai Seinäkiinnitys kiinnityskulmalla
Asennusasento	pystysuora, Tyhjennysruuvi alas
Toimitussisältö	sisältää painemittarin

Tyyppikoodi

		FR03 - 10 H - 0,1/3 - P - A							
Liitäntä	1"	10							
Virtaus	suuri virtauskapasiteetti	H							
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		



Mitat



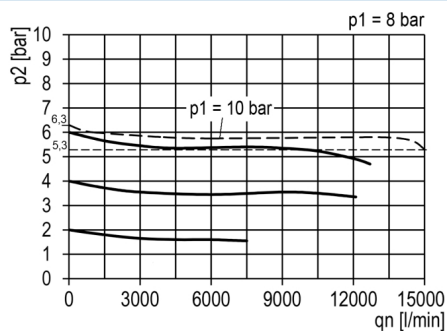
puoliautomaattinen tyhjennysventtiili
tyhjennysventtiili

automaattinen

Liitäntä	Virtaus 6 bar:ssa* [l/min]	maks. sisääntulopaine [bar]	Painealue [bar]	Tyyppi
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

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

Virtauskaavio säätöalueelle 0,5...10bar



Lisävarusteet

Nimike	Tyyppi
Pitokulma 2 ruuvilla	MMB03-34VH/10H

Kuvat eivät ole sitovia

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalmuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysumuttimet / Huoltolaitteet – sarja Modul / Suodatinpaineensäädin Sarja Modul FR03 / [FR03-10H-0,1/3]
Suodatinpaineensäädin FR03-10H-0,1/3

Versio 6

138895 / Luotu 2026/32 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 2

