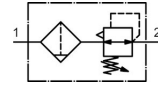


Suodatinpaineensäädin G1" Sarja Modul FR03



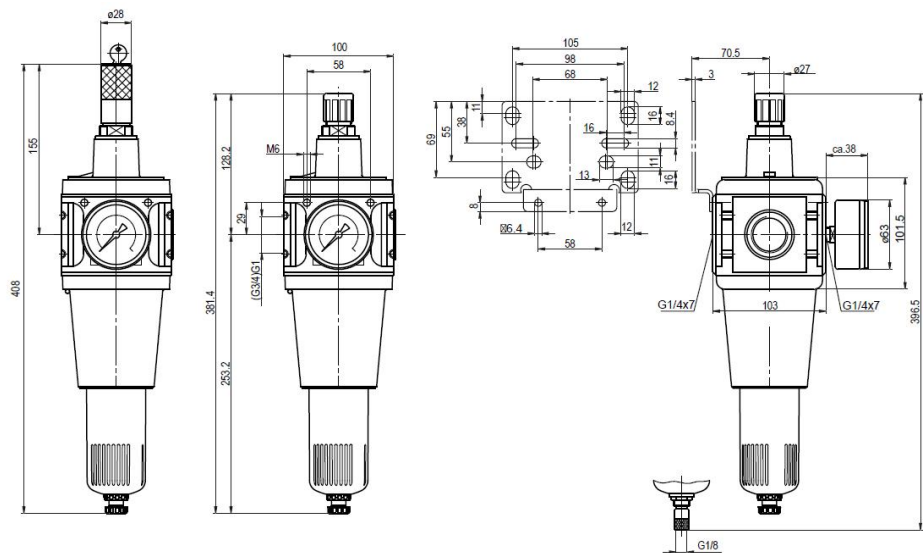
Rakenne	Kalvopaineensäädin sekundaarisella poistoilmauksella, Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, puoliautomaattinen tyhjennysventtiili ja Oman ilman kulutus: maks. 0,5NI/min
Toiminto	Toisiopaineen säätö
Lukitus	Paineasetus voidaan lukita painamalla säätönuppi sisään.
Suodatinelementti	5µm
Liitäntä	G1" mukaan ISO228/1
Materiaalit	Runko Alumiini, Kondenssivesisäiliö Polykarbonaatti tai Metalli, Tiivistet NBR, Jousikupu POM
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
Kiinnitystapa	Asennus putkistojärjestelmään tai Seinäkiinnitys kiinnityskulman avulla
Asennusasento	pystysuora, Tyhjennysruuvi alas
Toimitussisältö	sisältäen painemittari

Tyypikoodi

		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



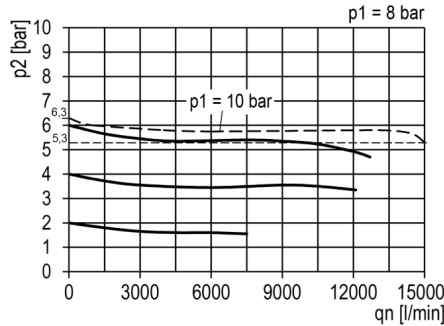
puoliautomaattinen tyhjennysventtiili
tyhjennysventtiili

automaattinen

Liitännä	Virtaus 6 bar:ssa* [Nl/min]	maks. tulopaine [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

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

Virtauskaavio säätöalueelle 0,5...10bar



Lisävarusteet

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

Kuvat ei-sitova
Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

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