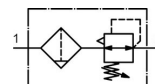


Filter regulator pritiska G1"

Seriya Modul FR03



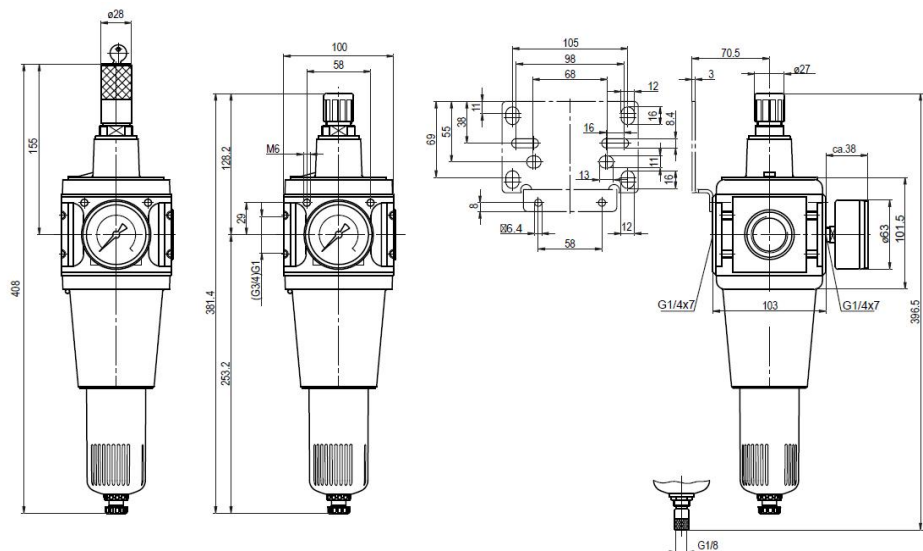
Konstrukcija	Membranski regulator pritiska sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sinterski filter element, poluautomatski ispusni ventil i sopstvenom potrošnjom vazduha od maks. 0,5Nl/min
Funkcija	Regulacija sekundarnog pritiska
Kočenje	Podešavanje pritiska može se blokirati pritiskom na obrtno dugme
Filterski uložak	5µm
Priključak	G1" prema ISO228/1
Materijali	Kućište Aluminij, Posuda za kondenzat Polikarbonat ili Metal, Zaptivke NBR, Opružna kapa POM
Medij	Komprimovani vazduh
Temperatura medijuma	sa plastičnim rezervoarom 0...+60°C, sa metalnim rezervoarom 0...+60°C (sa odgovarajuće pripremljenim komprimovanim vazduhom -10...+60°C)
Temperatura okoline	sa plastičnim rezervoarom 0...+60°C, sa metalnim rezervoarom -10...+60°C
Ulazni pritisak	maksimalno 16bar, sa automatskim ispusnim ventilom 1,5...16bar
Opsezi regulacije	0,1...3bar i 0,5...10bar (0,2...6bar i 0,5...16bar na zahtev)
Smer protoka	označeno je strelicom
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cevovodni sistem ili Zidna montaža pomoću držača u obliku ugla
Položaj ugradnje	vertikalno, Vijak za ispuštanje dole
Sadržaj isporuke	uključujući manometar

Ključ tipa

FR03 - 10 H - 0,1/3 - P - A	
Priključak	1"
Protok	visok protok
Opseg pritiska	0,1...3bar
	0,2...6bar
	0,5...10bar
	0,5...16bar
Rezervoar	Plastični rezervoar (Ostaviti prazno)
	Plastični rezervoar sa zaštitnom korpom
	Metalni rezervoar
Ispusni ventil	poluautomatski ispusni ventil (Ostaviti prazno)
	automatski ispusni ventil



Dimenzije



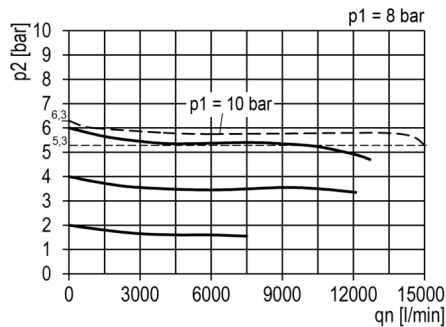
poluautomatski ispusni ventil

automatski ispusni ventil

Priključak	Protok pri 6bar* [Nl/min]	maks. ulazni pritisak [bar]	Opseg pritiska [bar]	Tip
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

*Podaci o protoku pri ulaznom pritisku od 8bar, izlaznom pritisku od 6bar i padu pritiska od 1bar

Dijagram protoka za regulacioni opseg 0,5...10bar



Pribor

Oznaka	Tip
Ugaoni držač sa 2 vijka	MMB03-34VH/10H

Ilustracije nisu obavezujuće
Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala.