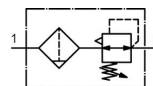


Filtarski regulator tlaka G1" Serija Modul FR03



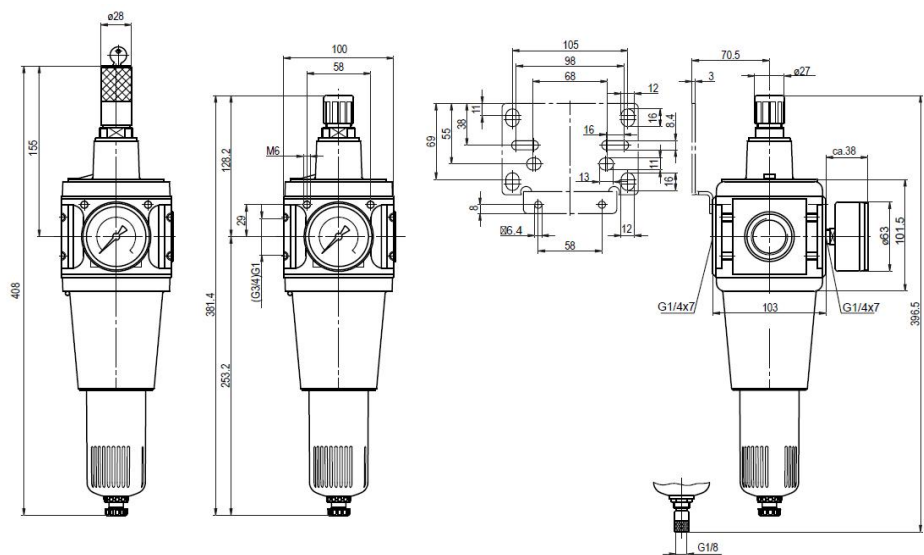
Izvedba	Membranski regulator tlaka sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sinterski filtarski element, poluautomatski ispusni ventil i vlastita potrošnja zraka od maks. 0,5Nl/min
Funkcija	Regulacija sekundarnog tlaka
Zabavljanje	Podešavanje tlaka može se blokirati pritiskom okretnog gumba.
Filtarski uložak	5µm
Priključak	G1" prema ISO228/1
Materijali	Kućište Aluminij, Spremnik kondenzata Polikarbonat ili Metal, Brtve NBR, Opružna kapa POM
Medij	Stlačeni zrak
Temperatura medija	s plastičnim spremnikom 0...+60°C, s metalnim spremnikom 0...+60°C (s odgovarajuće pripremljenim komprimiranim zrakom -10...+60°C)
Temperatura okoline	s plastičnim spremnikom 0...+60°C, s metalnim spremnikom -10...+60°C
Ulazni tlak	maksimalno 16bar, s automatskim ispusnim ventilom 1,5...16bar
Rasponi regulacije	0,1...3bar i 0,5...10bar (0,2...6bar i 0,5...16bar na upit)
Smjer protoka	označeno je strelicom
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cjevovodni sustav ili Zidna montaža pomoću držača u obliku kutnika
Položaj ugradnje	vertikalno, Ispusni vijak dolje
Sadržaj isporuke	uključujući manometar

Ključ tipa

FR03 - 10 H - 0,1/3 - P - A									
Priključak	1"	10							
Protok	visoki protok	H							
Raspon tlaka	0,1...3bar		0,1/3						
	0,2...6bar		0,2/6						
	0,5...10bar		0,5/10						
	0,5...16bar		0,5/16						
Spremnik	Plastični spremnik (Ostaviti prazno)								
	Plastični spremnik sa zaštitnom košarom		P						
	Metalni spremnik		M						
Ispusni ventil	poluautomatski ispusni ventil (Ostaviti prazno)								
	automatski ispusni ventil						A		



Dimenzije



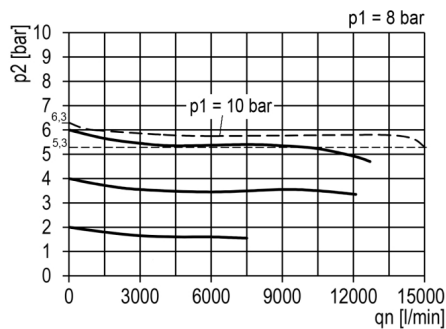
poluautomatski ispusni ventil

automatski ispusni ventil

Priključak	Protok pri 6bar* [Nl/min]	maks. ulazni tlak [bar]	Raspon tlaka [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 tlaku od 8bar, izlaznom tlaku od 6bar i padu tlaka od 1bar

Dijagram protoka za regulacijsko područje 0,5...10bar



Pribor

Naziv	Tip
Držač kuta s 2 vijka	MMB03-34VH/10H

Slike nisu obvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

Pneumatika / Održavanje komprimiranog zraka – regulator tlaka, filter i podmazivač / Uređaji za održavanje – serija Modul / Filter regulator tlaka Serija Modul FR03 / [FR03-10H-0,1/3] Filter regulator tlaka FR03-10H-0,1/3