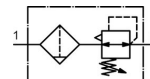


Filter regulator pritiska G1"

Serijski Modul FR03



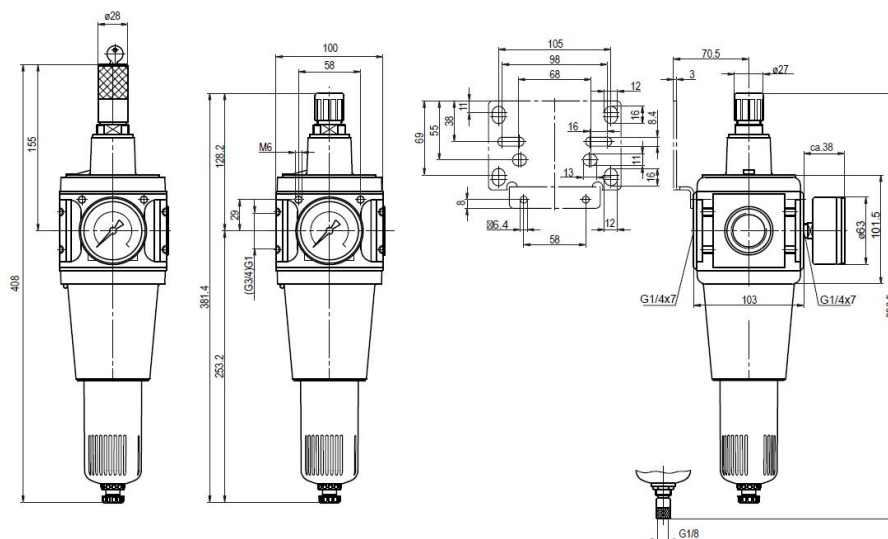
Konstrukcija	Membranski regulator pritiska sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sintetski filter element, poluautomatski ispusni ventil i Sopstvena potrošnja vazduha od maks. 0,5NI/min
Funkcija	Regulacija sekundarnog pritiska
Kočenje	Podešavanje pritiska može se blokirati pritiskom obrtnog dugmeta.
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	je označeno strelicom
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cevovodni sistem ili Zidna montaža pomoću držača u obliku ugla
Položaj ugradnje	vertikalno, Vijak za ispuštanje dole
Sadržaj isporuke	uključeno manometar

Ključ tipa

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



Dimenzije



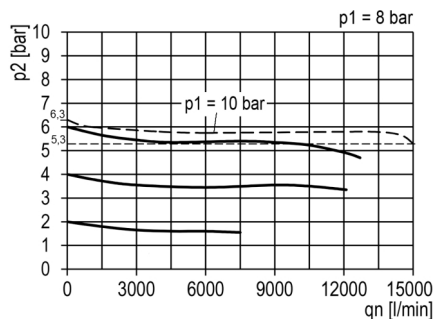
poluautomatski ispusni ventil

automatski odvodni 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

*Protok podaci pri ulaznom pritisku od 8bar, izlaznom pritisku od 6bar i 1bar Pad pritiska

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



Pribor

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

Ilustracije neobavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i materijalne izmene.

Pneumatika / Pneumatski filteri, regulatori i zauljivači vazduha / Uređaji za pripremu vazduha - serija modul / filter regulator serije Modul FR03 / [FR03-10H-0,5/10] Filter regulatori FR03-10H-0,5/10

Verzija 8

138897 / Generisano 2026/38 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 2 / 2

