

Szűrő-nyomásszabályozó G1/4" és G3/8"

Sorozat Modul FR03



Kivitel	Membrános nyomásszabályozó szekunder szellőztetéssel, Centrifugális erő elvű szűrő, Szinter szűrőbetét, félautomata leeresztőszelep
Csatlakozás	G1/4" és G3/8" ISO228/1 szerint
Anyagok	Ház Cinknyomásos öntvény, Kondenzátumtartály Polikarbonát vagy Fém, Tömítések NBR, Rugóburkolat POM
Funkció	Szekunder nyomás szabályozása
Reteszelés	A nyomásbeállítás a forgatógomb benyomásával reteszelve
Szűrőbetét	5µm
Rögzítési mód	Beépítés a csővezetékrendszerbe, Nyakanya vagy Fali rögzítés tartókonzollal
Beépítési helyzet	függőleges, Leeresztőcsavar alsó
Közeg	Sűrített levegő
Közeg hőmérséklete	műanyag tartállyal 0...+60°C, fém tartállyal 0...+60°C (megfelelően előkészített sűrített levegővel -10...+60°C)
Környezeti hőmérséklet	műanyag tartállyal 0...+60°C, fém tartállyal -10...+60°C
Bemeneti nyomás	maximális 16bar, automatikus leeresztőszeleppel 1,5...16bar
Szabályozási tartományok	0,1...3bar és 0,5...10bar (0,2...6bar és 0,5...16bar kérésre)
Áramlási irány	nyílal jelölve van
Szállítási terjedelem	manométerrel együtt

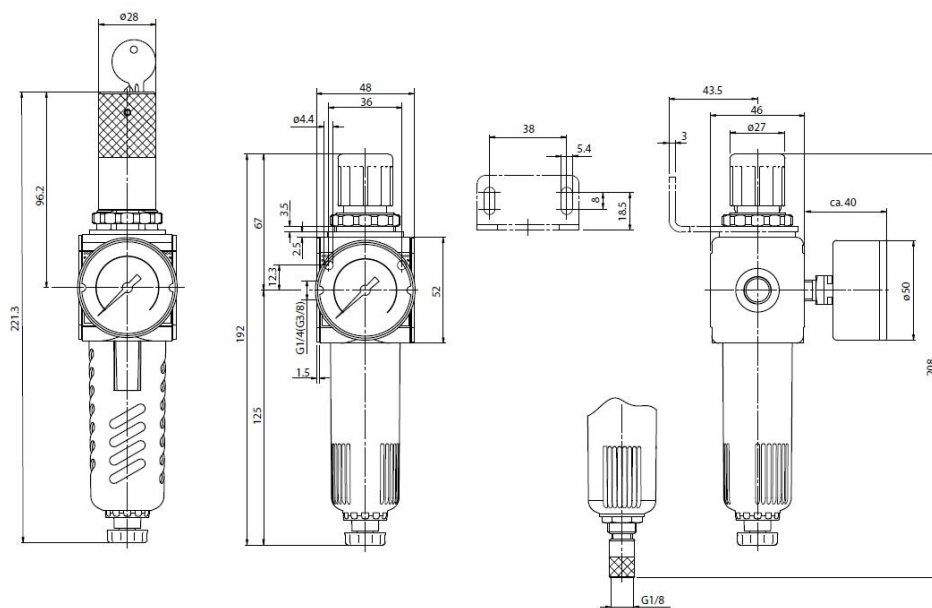


Rendelési kulcs

FR03 - 14 H - 0,1/3 - P - A									
	1/4"	14							
Csatlakozás	3/8"	38							
Átfolyás	Standard (Üresen hagyni)								
	nagy átfolyási teljesítmény	H							
Nyomástartomány	0,1...3bar	0,1/3							
	0,2...6bar	0,2/6							
	0,5...10bar	0,5/10							
	0,5...16bar	0,5/16							
Tartály	Műanyag tartály (Üresen hagyni)								
	Műanyag tartály védőkosárral					P			
	Fém tartály					M			
Leeresztőszelep	félautomata leeresztőszelep (Üresen hagyni)								
	automatikus leeresztőszelep						A		



Méretreajz



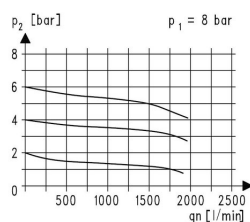
félautomata leeresztőszelep

automatikus leeresztőszelep

Csatlakozás	Átfolyás 6 bar-nál* [l/min]	max. bemeneti nyomás [bar]	Nyomástartomány [bar]	Típus
G1/4"	1500	16	0,1...3	FR03-14H-0,1/3
G1/4"	1500	16	0,5...10	FR03-14H-0,5/10
G1/4"	1500	16	0,1...3	FR03-14H-0,1/3-P
G1/4"	1500	16	0,5...10	FR03-14H-0,5/10-P
G1/4"	1500	16	0,1...3	FR03-14H-0,1/3-M
G1/4"	1500	16	0,5...10	FR03-14H-0,5/10-M
G3/8"	1500	16	0,1...3	FR03-38-0,1/3
G3/8"	1500	16	0,5...10	FR03-38-0,5/10
G3/8"	1500	16	0,1...3	FR03-38-0,1/3-P
G3/8"	1500	16	0,5...10	FR03-38-0,5/10-P
G3/8"	1500	16	0,1...3	FR03-38-0,1/3-M
G3/8"	1500	16	0,5...10	FR03-38-0,5/10-M

*Átfolyási adatok 8bar bemeneti nyomásnál, 6bar kimeneti nyomásnál és 1bar nyomásesésnél

Átfolyási diagram szabályozási tartományhoz 0,5...10 bar



Tartozékok

Megnevezés	Típus
Nyakanya M50x1,5	MPN03-18/38
Tartószög nyakanyával M50x1,5	MMP03-18/38
Tartószög 2 csavarral	MMB03-14H/38

Az ábrák nem kötelező érvényűek

Verzió 7

138878 / Készült 2026/32 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 3 / 4



