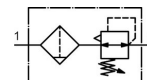


Szűrő-nyomásszabályozó G1"

Sorozat Modul FR03



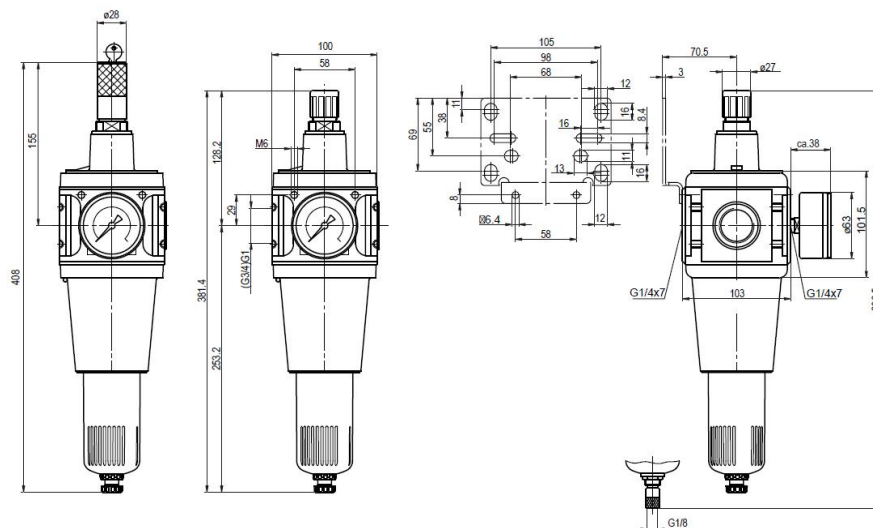
Kivitel	Membrános nyomásszabályozó szekunder légtelenítéssel, Centrifugális erő elvű szűrő, Szinter szűrőbetét, félautomata leeresztőszelep és Saját levegőfogyasztás: max. 0,5NI/min
Funkció	Szekunder nyomás szabályozása
Reteszelés	A nyomásbeállítás a forgatógomb benyomásával reteszeltető
Szűrőbetét	5µm
Csatlakozás	G1" szerint ISO228/1
Anyagok	Ház Alumínium, Kondenzátumtartály Polikarbonát vagy Fém, Tömítések NBR, Rugóburkolat POM
Közeg	Sűrített levegő
Közeg hőmérséklete	műanyag tartállyal 0...+60°C, -val fémtartály 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
Rögzítési mód	Beépítés a csővezetékrendszerbe vagy Fali rögzítés tartókonzollal
Beépítési helyzet	függőleges, Leeresztőcsavar alsó
Szállítási terjedelem	tartalmazza Manométer

Típuskulcs

FR03 - 10 H - 0,1/3 - P - A									
Csatlakozás	1"	10							
Átfolyás	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					
	Fémtartály			M					
Leeresztőszelep	félautomata leeresztőszelep (Üresen hagyni)								
	automatikus leeresztőszelep					A			



Méreték



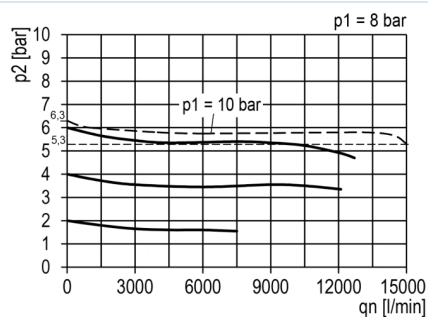
félautomata leeresztőszелеп

automatikus leeresztőszелеп

Csatlakozás	Átfolyás 6 bar-nál* [l/min]	max. bemeneti nyomás [bar]	Nyomástartomány [bar]	Típus
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

*Átfolyási adatok 8bar bemeneti nyomás, 6bar és 1bar kimeneti nyomás esetén Nyomásesés

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



Tartozékok

Megnevezés	Típus
Tartószög 2 csavarral	MMB03-34VH/10H

Ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció-, méret- és anyagválogatások fenntartva.

Pneumatika / Levegőelőkészítők, szűrők, nyomásszabályozók és olajozók / Levegőelőkészítők - Modul széria / szűrő-nyomásszabályozó sorozat Modul FR03 / [FR03-10H-0,5/10] Szűrő-nyomásszabályozók FR03-10H-0,5/10

Verzió 8

138897 / Készült 2026/38 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu
© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu
Sorozat megnyitása online
Oldal 2 / 2

