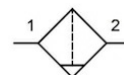
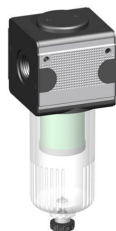


Mikroszűrő Sorozat FI03-12-F0,01



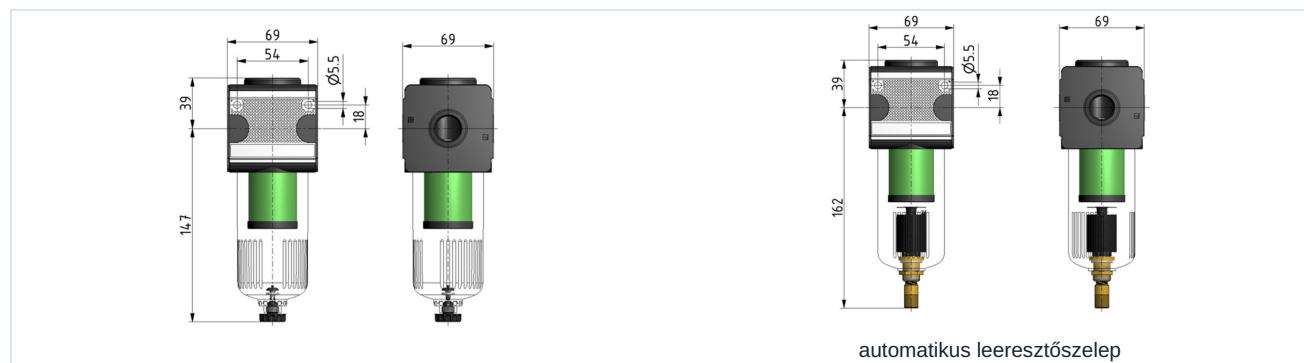
Kivitel	Mikroszűrő, Szűrőelem borszilikát-alumínium, félautomata leeresztőszelep
Funkció	Szűrés a sűrített levegő, folyékony és szilárd szennyeződések kiszűrésére, Maradék olajtartalom <0,01mg/m ³
Minőségi osztályok	Szilárd részecskék 1, Olaj 1 után ISO 8573-1
Szűrőbetét	0,01µm Porleválasztás > 0,01µm 99,999%
Csatlakozás	G1/2" szerint ISO228/1
Anyagok	Ház Cinknyomásos öntvény, Kondenzátumtartály Polikarbonát vagy Fém, Tömítés NBR
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	1,5...16bar illetve 1,5...20bar hangos táblázat, automatikus leeresztőszelleppel 1,5...16bar
Áramlási irány	nyíllal jelölve van
Rögzítési mód	Beépítés a csővezetékrendszerbe vagy Fali rögzítés tartókonzollal
Beépítési helyzet	függőleges, Leeresztőcsavar alsó
Különleges kivitel	Differenciálynomás-jelző
Alkalmazási megjegyzés	A szűrőbetétek kímélése érdekében egy standard szűrőt vagy előszűrőt kell elékapcsolni. Az üzembe helyezéskor a nyomást lassan kell növelni, hogy a szűrőbetétek ne sérüljenek meg.. A szűrőelem ajánlott cseréje nyomásesés esetén = 0,35bar

Típuskulcs

		FI03 - 12 - M - F0,01 - A					
Csatlakozás	1/2"	12					
Tartály	Műanyag tartály (Üresen hagyni)						
	Műanyag tartály védőkosárral		P				
	Fémtartály		M				
Szűrőbetét	0,01µm			F0,01			
Leeresztőszelep	félautomata leeresztőszelep (Üresen hagyni)						
	automatikus leeresztőszelep					A	



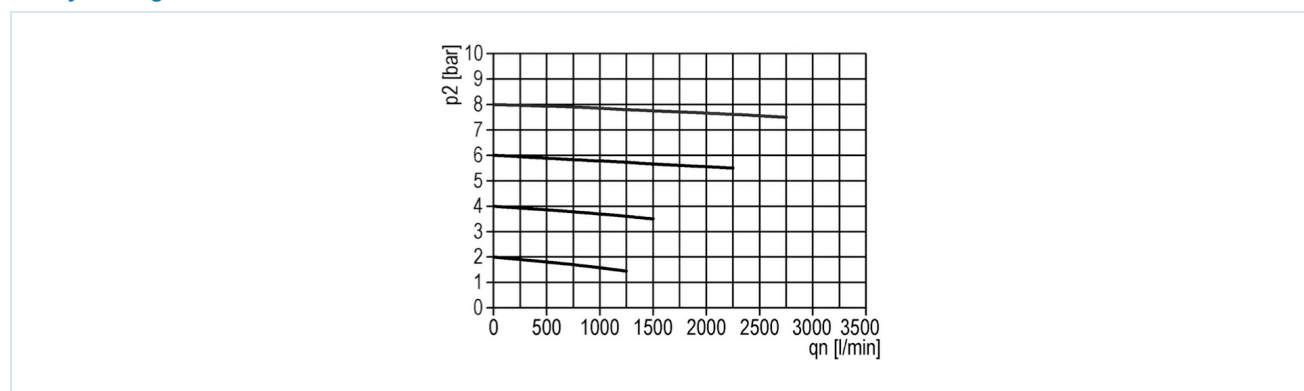
Méretrajz



Csatlakozás	Átfolyás 6 bar-nál* [Nl/min]	max. bemeneti nyomás [bar]	Típus
G1/2"	1000	16	FI03-12-F0,01
G1/2"	1000	16	FI03-12-P-F0,01
G1/2"	1000	20	FI03-12-M-F0,01

*Átfolyás 6bar bemeneti nyomásnál és 0,2bar nyomásesésnél

Átfolyási diagramm



Tartozékok

Megnevezés	Típus
Tartószög (komplett)	MMB03-12/34

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

Pneumatika / Levegőelőkészítők, szűrők, nyomásszabályozók és olajozók / Levegőelőkészítők - Modul széria / mikroszűrő sorozat Modul FI03-F0,01 / [FI03-12-F0,01] mikroszűrő FI03-12-F0,01

Verzió 9

139366 / Készült 2026/41 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 2 / 2

