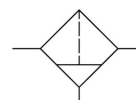


Szűrő G1/4"...G1" Sorozat FI18-F0,01



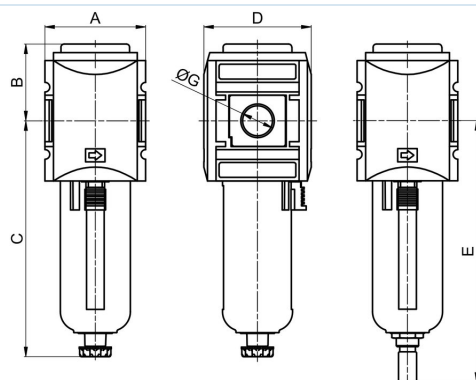
Kivitel	Mikroszűrő, Szűrőelem borszilikát-alumínium, félautomata leeresztőszelep
Funkció	Szűrés a sűrített levegő, folyékony és szilárd szennyeződések kiszűrésére, Maradék olajtartalom <0,01mg/m ³
Minőségi osztályok	Szilárd részecskék 1, Olaj 1 az ISO 8573-1 szerint
Szűrőbetét	0,01μm
Csatlakozás	G1/4"...G1" szerint ISO228/1
Anyagok	Ház Poliamid üvegszállal erősített, Nyomáscsatlakozások Cinknyomásos öntvény, Kondenzátumtartály Polikarbonát, Védőkosár Poliamid, Tömítések NBR
Közeg	Sűrített levegő
Közeg hőmérséklete	0...+50°C
Környezeti hőmérséklet	0...+50°C
Bemeneti nyomás	1,5...16bar
Áramlási irány	nyílal 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 = 0,6bar vagy kb. 2000 Üzemórák

Rendelési kulcs

FI18 - 14 H - F0,01 - A						
	1/4"	14				
	3/8"	38				
	1/2"	12				
	3/4"	34				
Csatlakozás	1"	10				
Átfolyás	Standard (Üresen hagyni)					
	nagy átfolyási teljesítmény	H				
Szűrőbetét	0,01μm		F0,01			
Leeresztőszelep	félautomata leeresztőszelep (Üresen hagyni)					
	automatikus leeresztőszelep			A		



Méretrajz



félautomata leeresztőszelep

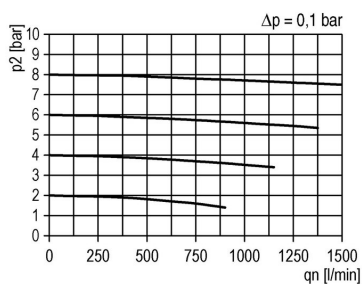
automatikus leeresztőszelep

Csatlakozás G	Átfolyás 6 bar-nál* [l/min]	max. bemeneti nyomás [bar]	A	B	C	D	E	Tömeg [kg]	Típus
G1/4"	350	16	52	39	130	54	145	0,3	FI18-14H-F0,01
G3/8"	350	16	52	39	130	54	145	0,3	FI18-38-F0,01
G3/8"	500	16	63	43	147	67	163	0,4	FI18-38H-F0,01
G1/2"	500	16	63	48	147	67	163	0,3	FI18-12-F0,01
G3/4"	1500	16	85	63	189	93	206	1	FI18-34-F0,01
G1"	1500	16	85	63	189	93	206	1	FI18-10-F0,01

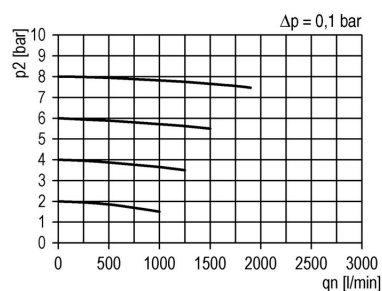
*Átfolyás 6 bar bemeneti nyomás és 0,09 bar nyomásesés mellett

Átfolyási diagramok

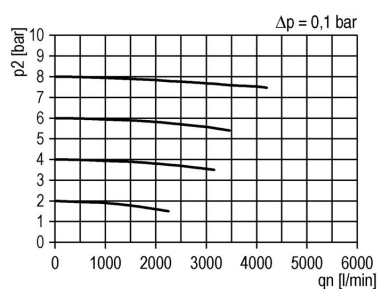
FI18-14H/38-F0,01



FI18-38H/12-F0,01



FI18-34/10-F0,01



Tartozékok

Megnevezés	Típus
Csatlakozókészlet 2 készülékhez számára G1/4" és G3/8" (Típus FI18-38)	MCS18-14H/38
Csatlakozókészlet 2 készülékhez számára G3/8" (Típus FI18-38H) és G1/2"	MCS18-38H/12
Csatlakozókészlet 2 készülékhez számára G3/4" és G1"	MCS18-34/10
Tartókészlet számára G1/4" és G3/8" (Típus FI18-38)	MMB18-14H/38
Tartókészlet számára G3/8" (Típus FI18-38H) és G1/2"	MMB18-38H/12
Tartókészlet számára G3/4" és G1"	MMB18-34/10

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

Pneumatika / Levegőelőkészítők, szűrők, nyomásszabályozók és olajozók / levegőelőkészítők - sorozat 18 / mikroszűrő sorozat FI18-F0,01

Verzió 6

139235 / Készült 2026/29 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 3 / 3

