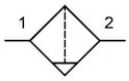
Partnership. With Guarantee.

Finomszűrő
Sorozat FI04



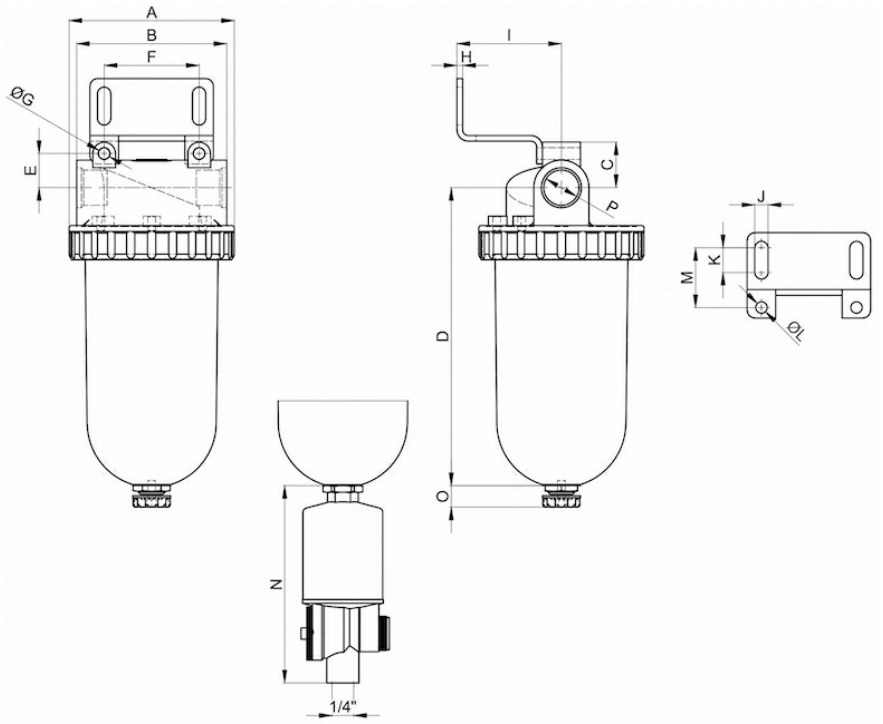
Kivitel	Finomszűrő, Szűrőelem bórszilikát-alumínium Kivitel Műanyag tartály illetve védőkosárral - félautomata leeresztőszelep illetve automatikus leeresztőszelep Kivitel Fémtartály - Kézi leeresztőszelep illetve automatikus leeresztőszelep
Funkció	Szűrés a sűrített levegőből, a legfinomabb olajrészecskék leválasztására
Szűrőbetét	0,01µm, Maradék olajtartalom 0,01ppm, Hatásfok 99,9999%
Csatlakozás	G1/4"...G1" 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...25bar hangos táblázat, automatikus leeresztőszeleppel 4...12bar
Áramlási irány	nyíllal jelölve van
Rögzítési mód	Beépítés a csővezetékrendszerbe vagy Fali rögzítés tartókonzollal
Beépítési helyzet	függőleges, Leeresztőcsavar alsó
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

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

Típuskulcs

	FI04-	38	H	-	P	-	F0,01	-	A
	G1/4"	14							
	G3/8"	38							
	G1/2"	12							
	G3/4"	34							
Csatlakozás	G1"	10							
	Standard (Üresen hagyni)								
Átfolyás	nagy átfolyási érték		H						
	Műanyag tartály (Üresen hagyni)								
	Műanyag tartály védőkosárral				P				
Tartály	Fémtartály				M				
Szűrőbetét	0,01µm						F0,01		
	félautomata leeresztőszelep illetve Kézi leeresztőszelep (Üresen hagyni)								
Leeresztőszelep	automatikus leeresztőszelep								A

Méretrajz



Csatlakozás P	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Típus
G1/4"	57	55	19	120	14	38	5,3	3	40	5,4	8	M5	24	104	11,5	FI04-14
G3/8"	57	48	19	120	14	38	5,3	3	40	5,4	8	M5	24	104	11,5	FI04-38
G3/8"	76	70	22	134	16	50	6,2	3	53	7	13	M6	31,5	104	11,5	FI04-38H
G1/2"	87	79	24	157	18	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	104	11,5	FI04-12
G3/4"	133	133	36	204	29	97	8,4	3	74	8,4	16	M8	35,5	104	11,5	FI04-34
G1"	133	121	36	204	29	97	8,4	3	74	8,4	16	M8	35,5	104	11,5	FI04-10

+36 20 461 3279
hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

Csatlakozás	Átfolyás 6 bar-nál* [Nl/min]	max. bemeneti nyomás [bar]	Tömeg [kg]	Típus
G1/4"	380	16	0,40	FI04-14-F0,01
G1/4"	380	16	0,45	FI04-14-P-F0,01
G1/4"	380	25	0,46	FI04-14-M-F0,01
G3/8"	380	16	0,37	FI04-38-F0,01
G3/8"	380	16	0,42	FI04-38-P-F0,01
G3/8"	380	25	0,43	FI04-38-M-F0,01
G3/8"	380	16	0,6	FI04-38H-F0,01
G3/8"	380	16	0,7	FI04-38H-P-F0,01
G3/8"	380	25	0,7	FI04-38H-M-F0,01
G1/2"	850	16	0,9	FI04-12-F0,01
G1/2"	850	16	1,1	FI04-12-P-F0,01
G1/2"	850	25	1,1	FI04-12-M-F0,01
G3/4"	4000	16	2,0	FI04-34-F0,01
G3/4"	4000	25	2,7	FI04-34-M-F0,01
G1"	4000	16	1,8	FI04-10-F0,01
G1"	4000	25	2,5	FI04-10-M-F0,01
*Átfolyás 6 bar bemeneti nyomásnál és 0,2 bar nyomásesésnél - 6bar/Δp=0,2bar				

Tartozékok

Megnevezés	Típus
Tartószög (komplett) számára G1/4" és G3/8" (Típus FI04-38)	MMB04-14/38-F0,01
Tartószög (komplett) számára G3/8" (Típus FI04-38H) és G1/2	MMB04-38H/12-F0,01
Tartószög (komplett) számára G3/4" és G1"	MMB04-34/10-F0,01

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

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