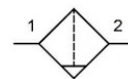


Fini filter Serija FI04



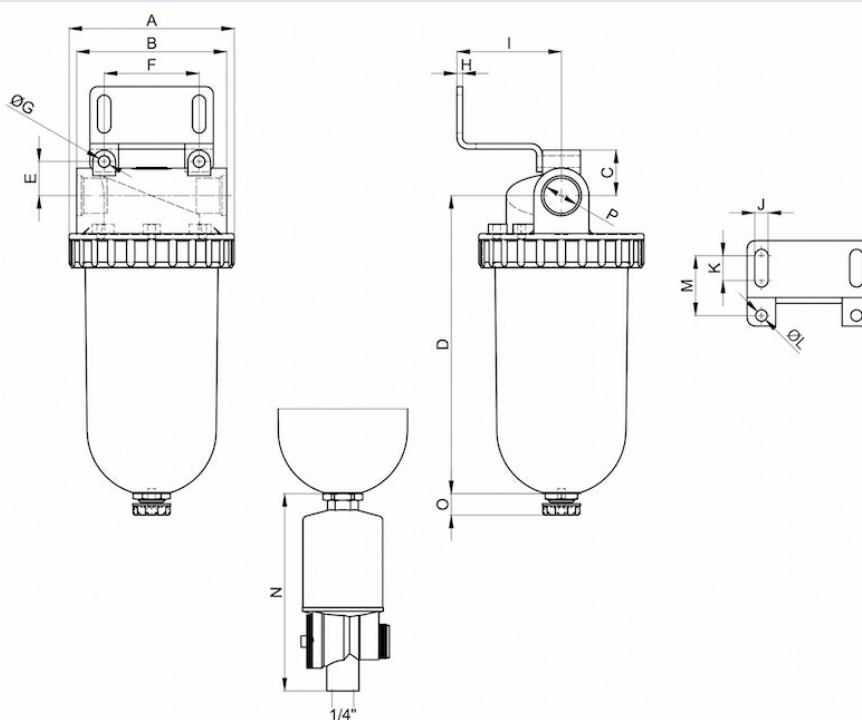
Konstrukcija	Fini filter, Filterski element borosilikat-aluminijum Izvedba Plastični rezervoar odnosno sa zaštitnom korpom - poluautomatski ispusni ventil odnosno automatski odvodni ventil Izvedba Metalni rezervoar - Ručni ispusni ventil odnosno automatski odvodni ventil
Funkcija	Filtriranje komprimovanog vazduha, za odvajanje najsitnijih čestica ulja
Filterski uložak	0,01µm, Preostali sadržaj ulja 0,01ppm, Efikasnost 99,9999%
Priključak	G1/4" ... G1" prema ISO228/1
Materijali	Kućište Cinkov tlačni livak, Posuda za kondenzat Polikarbonat ili Metal, Zaptivka NBR
Medij	Komprimovani vazduh
Temperatura medijuma	sa plastičnim rezervoarom 0...+60°C, sa metalnim rezervoarom 0...+60°C (sa odgovarajuće pripremljenim komprimovanim vazduhom -10...+60°C)
Temperatura okoline	sa plastičnim rezervoarom 0...60°C, sa metalnim rezervoarom -10...60°C
Ulazni pritisak	1,5...16bar odnosno 1,5...25bar glasno Tabela, sa automatskim ispusnim ventilom 4...12bar
Smer protoka	je označeno strelicom
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cevovodni sistem ili Zidna montaža pomoću držača u obliku ugla
Položaj ugradnje	vertikalno, Vijak za ispuštanje dole
Napomena za primenu	Radi zaštite filterskih uložaka mora se ugraditi standardni filter ili predfilter ispred njih. Prilikom puštanja postrojenja u rad pritisak treba polako povećavati kako se filter ulošci ne bi oštetili. Preporučena zamena filterskog elementa pri padu pritiska = 0,35bar



Ključ tipa

FI04-	38	H	-	P	-	F0,01	-	A
G1/4"	14							
G3/8"	38							
G1/2"	12							
G3/4"	34							
Priključak	G1"	10						
	Standardno (Ostaviti prazno)							
Protok	visoka vrednost protoka		H					
	Plastični rezervoar (Ostaviti prazno)							
	Plastični rezervoar sa zaštitnom korpom			P				
Rezervoar	Metalni rezervoar			M				
	Filterski uložak 0,01µm							
					F0,01			
	poluautomatski ispusni ventil odnosno Ručni ispusni ventil (Ostaviti prazno)							
Ispusni ventil	automatski odvodni ventil							A

Dimenzioni crtež



Priključak P	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Tip
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



Priključak	Protok pri 6bar* [l/min]	maks. ulazni pritisak [bar]	Težina [kg]	Tip
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

*Protok pri ulaznom pritisku 6bar i padu pritiska 0,2bar - 6bar/ $\Delta p=0,2bar$

Pribor

Oznaka	Tip
Ugao zadržavanja (kompletno) za G1/4" i G3/8" (Tip FI04-38)	MMB04-14/38-F0,01
Ugao zadržavanja (kompletno) za G3/8" (Tip FI04-38H) i G1/2	MMB04-38H/12-F0,01
Ugao zadržavanja (kompletno) za G3/4" i G1"	MMB04-34/10-F0,01

Ilustracije neobavezujuće

Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i materijalne izmene.

Pneumatika / Pneumatski filteri, regulatori i zauljivači vazduha / Uredaji za pripremu vazduha - serija Gold / mikrofilter serije Gold FI04-F0,01

Verzija 10

139207 / Generisano 2026/41 SR

PROIZVEDENO U EVROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Strana 3 / 3

