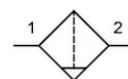


Filtru fin Serie FI04



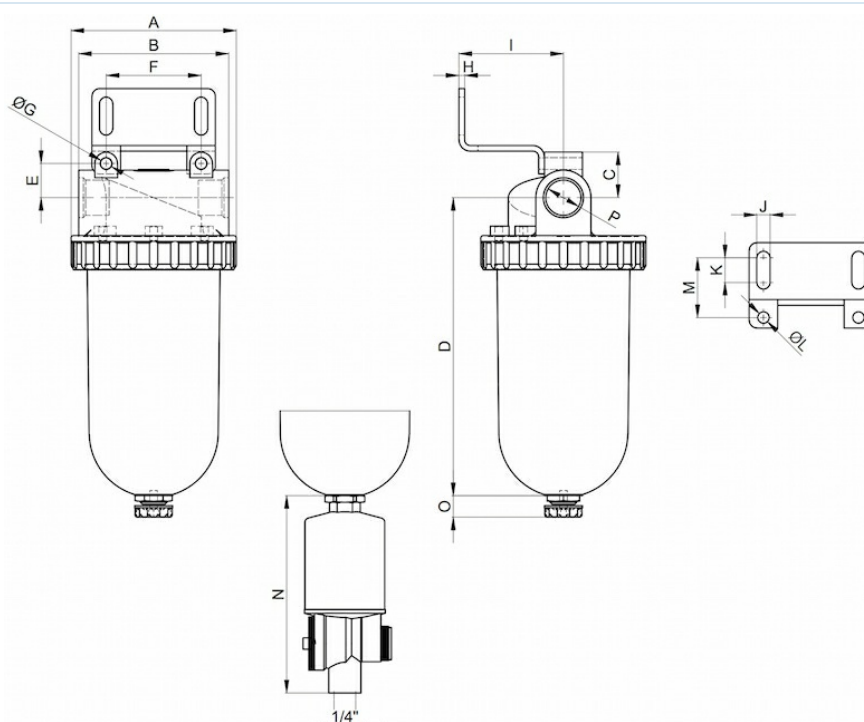
Tip constructiv	Filtru fin, Element filtrant borosilicat-aluminiu Execuție Recipient din plastic respectiv cu coș de protecție - supapă de purjare semiautomată respectiv supapă de purjare automată Execuție Rezervor metalic - Supapă de golire manuală respectiv supapă de purjare automată
Funcție	Filtrarea aerului comprimat, pentru separarea celor mai fine particule de ulei
Element filtrant	0,01μm, Conținut rezidual de ulei 0,01ppm, Randament 99,9999%
Racordare	G1/4"...G1" conform ISO228/1
Materiale	Carcasă Zinc turnat sub presiune, Rezervor de condensat Policarbonat sau Metal, Garnitură de etanșare NBR
Mediu	Aer comprimat
Temperatura mediului	cu rezervor din plastic 0...+60°C, cu recipient metalic 0...+60°C (cu aer comprimat pregătit corespunzător - 10...+60°C)
Temperatura ambiantă	cu rezervor din plastic 0...60°C, cu rezervor metalic -10...60°C
Presiune de intrare	1,5...16bar respectiv 1,5...25bar tare tabel, cu supapă de purjare automată 4...12bar
Direcția de curgere	este marcat printr-o săgeată
Tip de fixare	Montaj în sistemul de conducte sau Fixare pe perete cu ajutorul colțarului de fixare
Poziție de montaj	verticală, Șurub de golire jos
Indicație de utilizare	Pentru protejarea elementelor filtrante trebuie montat în amonte un filtru standard sau un prefiltru.. La punerea în funcțiune a instalației presiunea trebuie crescută lent, pentru ca elementele filtrante să nu fie deteriorate. Schimb recomandat al elementului filtrant la cădere de presiune = 0,35bar



Cheie de tipizare

	FI04-	38	H	-	P	-	F0,01	-	A
	G1/4"	14							
	G3/8"	38							
	G1/2"	12							
	G3/4"	34							
Racordare	G1"	10							
	Standard (Lăsați câmpul necompletat)								
Debit de curgere	debit mare		H						
	Recipient din plastic (Lăsați câmpul necompletat)								
	Recipient din plastic cu coș de protecție								
Rezervor	Rezervor metalic				P				
					M				
Element filtrant	0,01μm						F0,01		
	supapă de purjare semiautomată respectiv Supapă de golire manuală (Lăsați câmpul necompletat)								
Supapă de purjare	supapă de purjare automată								A

Desen dimensional



Racordare 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



Racordare	Debit la 6bar* [NI/min]	max. presiune de intrare [bar]	Greutate [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

*Debit la presiune de intrare 6bar și cădere de presiune 0,2bar - 6bar/ $\Delta p=0,2bar$

Accesorii

Denumire	Tip
Unghi de menținere (complet) pentru G1/4" și G3/8" (Tip FI04-38)	MMB04-14/38-F0,01
Unghi de menținere (complet) pentru G3/8" (Tip FI04-38H) și G1/2	MMB04-38H/12-F0,01
Unghi de menținere (complet) pentru G3/4" și G1"	MMB04-34/10-F0,01

Ilustrații fără caracter obligatoriu

Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

Pneumatică / Întreținerea aerului comprimat - regulatoare de presiune, filtre și lubrifianți / Unități de service - Seria Gold / microfiltru serie Gold FI04-M-F0,01

Versiune 5

139209 / Generat 2026/29 RO

FABRICAT ÎN EUROPA

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

www.stasto.ro
Deschide seria online
Pagina 3 / 3

