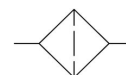


Filtru cu cărbune activ 1/4" până la 1/2"

Serie FI01-AC



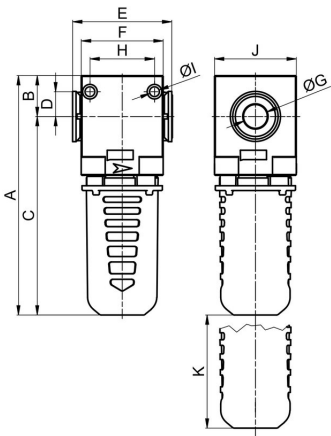
Tip constructiv	Filtru cu cărbune activ, Recipient din plastic cu coș de protecție
Funcție	Filtrarea aerului comprimat, pentru filtrarea impurităților gazoase
Clase de calitate	Particule solide 1, Ulei 1 conform ISO 8573-1, Conținut rezidual de ulei <0,005mg/m³
Element filtrant	Cărbune activat
Racordare	G1/4"...G1/2" conform ISO228/1
Materiale	Carcasă Rășină acetalică (POM), Racorduri filetate Alamă, Rezervor de condensat Poliamid, Coș de protecție PE, Garnituri de etanșare NBR
Mediu	Aer comprimat
Temperatura mediului	+5...+50°C
Temperatura ambiantă	+5...+50°C
Presiune de intrare	0...16bar respectiv 0...12,5bar tare tabel
Direcția de curgere	este marcat printr-o săgeată
Tip de fixare	Montaj în sistemul de conducte sau Montaj pe perete
Poziție de montaj	verticală, Rezervor de condens orientat în jos
Indicație de utilizare	Preinstalarea unui filtru standard și a unui microfiltru este necesară. La punerea în funcțiune a instalației presiunea trebuie crescută lent, pentru ca elementele filtrante să nu fie deteriorate. Schimb recomandat al elementului filtrant: 2000 Ore de funcționare sau 1/2 Anul

Cheie de comandă

	FI01	-	14	H	-	AC
	G1/4"		14			
	G3/8"		38			
Racordare	G1/2"		12			
Debit de curgere	Standard (Lăsați câmpul necompletat)					
	debit mare de curgere			H		
Element filtrant	Cartuș filtrant cu cărbune activ					AC



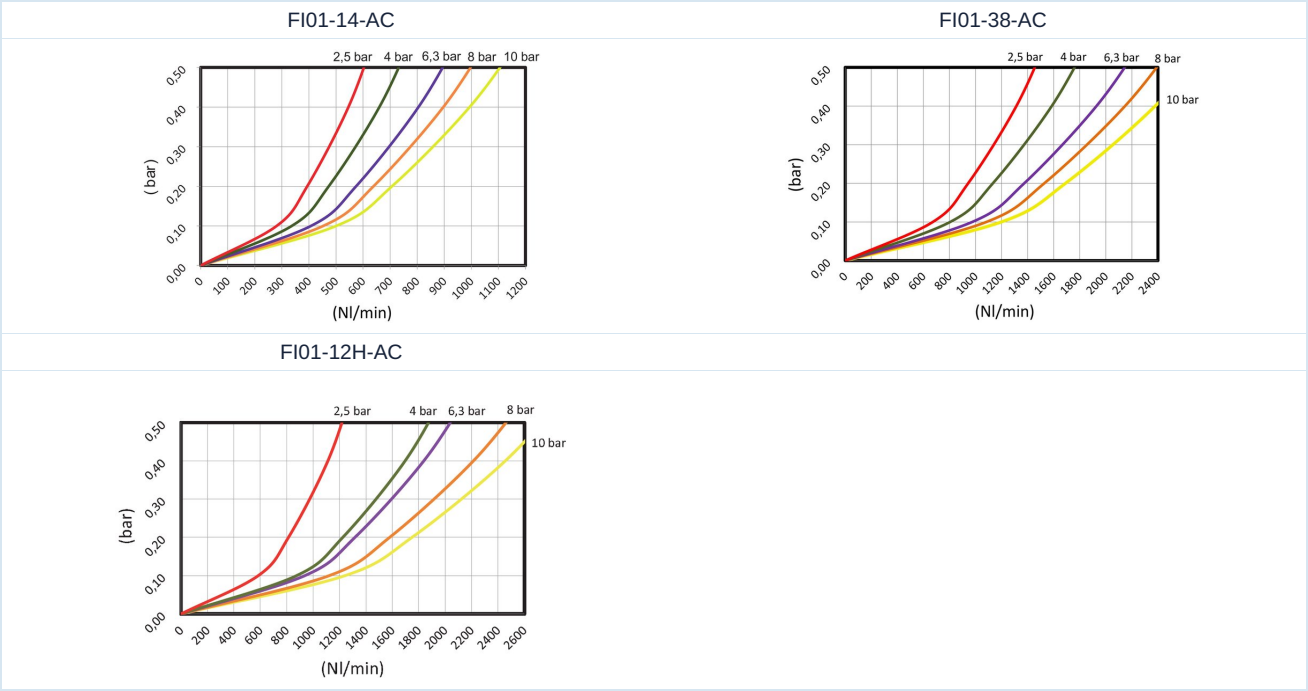
Desen dimensional



Racordare G	Debit de curgere la 6,3bar* [NI/min]	max. presiune de intrare [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Greutate [aprox. kg]	Tip
G1/4"	570	16	124,8	20	104,7	11	-	42	30÷32	4,5	42	55	0,1	FI01-14-AC
G3/8"	1400	12,5	153,3	26,1	127,2	15,8	63	52	41	5,5	52	83	0,2	FI01-38-AC
G1/2"	1400	12,5	185,3	31,5	153,7	17,4	75,5	63	40÷50	5,5	63	83	0,3	FI01-12H-AC

*Debit la presiune de intrare 6,3bar și cădere de presiune 0,2bar

Diagrame de debit



Ilustrații fără caracter obligatoriu
Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

Pneumatică / Întreținerea aerului comprimat - regulatoare de presiune, filtre și lubrifianți / Dispozitive de întreținere - seria FRL / Filtru cu carbon activat serie FI01-AC