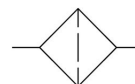


Filtru G1/8"...G1" Serie FI18-AC



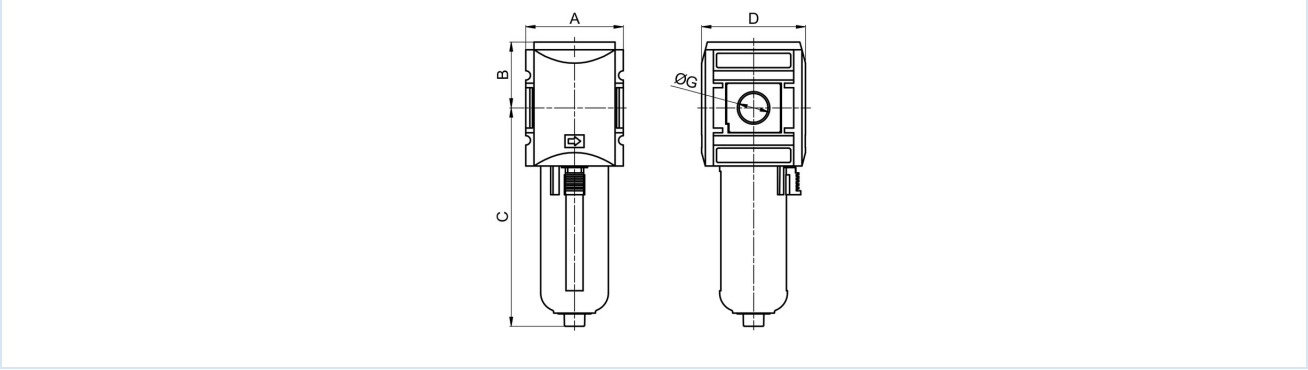
Tip constructiv	Filtru cu cărbune activ
Funcție	Filtrarea aerului comprimat, pentru filtrarea impurităților gazoase
Clase de calitate	Particule solide 1, Ulei 1 conform ISO 8573-1, Conținut rezidual de ulei <0,005mg/m ³
Element filtrant	Cărbune activat
Racordare	G1/4"...G1" conform ISO228/1
Materiale	Carcasă Poliamid armat cu fibră de sticlă, Racorduri de presiune Zinc turnat sub presiune, Rezervor de condensat Policarbonat, Coș de protecție Poliamid, Garnituri de etanșare NBR
Mediu	Aer comprimat
Temperatura mediului	0...+50°C
Temperatura ambiantă	0...+50°C
Presiune de intrare	0...16bar
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
Indicație de utilizare	Preinstalarea unui prefiltru 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: 1000 Ore de funcționare sau 1/2 Anul

Cheie de comandă

FI18 - 14 H - AC			
	1/4"	14	
	3/8"	38	
	1/2"	12	
	3/4"	34	
Racordare	1"	10	
Debit de curgere	Standard (Lăsați câmpul necompletat)		
	debit mare de curgere	H	
Element filtrant	Cartuș filtrant cu cărbune activ		AC



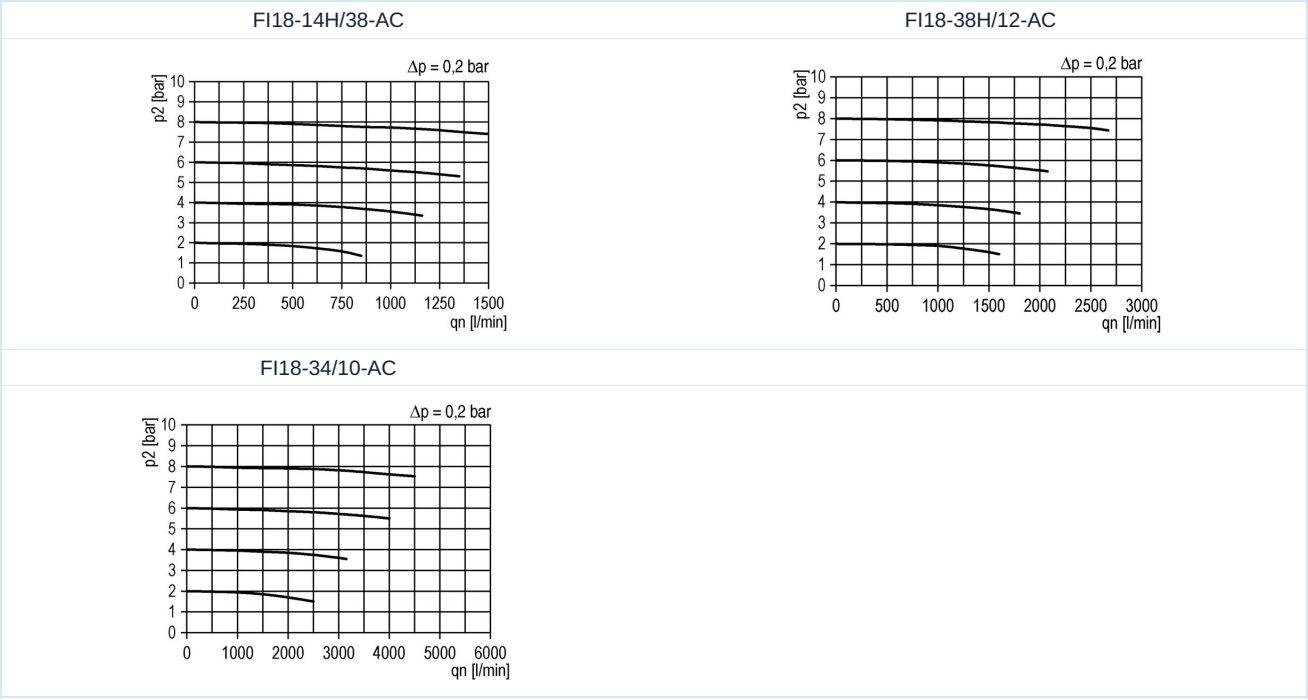
Desen dimensional



Racordare G	Debit la 6bar* [NI/min]	max. presiune de intrare [bar]	A	B	C	D	Greutate [aprox. kg]	Tip
G1/4"	650	16	52	34	130	54	0,3	FI18-14H-AC
G3/8"	650	16	52	39	130	54	0,2	FI18-38-AC
G3/8"	1300	16	63	43	147	67	0,4	FI18-38H-AC
G1/2"	1300	16	63	48	147	67	0,4	FI18-12-AC
G3/4"	2000	16	85	63	189	93	1	FI18-34-AC
G1"	2000	16	85	63	189	93	0,9	FI18-10-AC

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

Diagrame de debit



Accesorii

Denumire	Tip
Set de conectare pentru 2 dispozitive pentru G1/4" și G3/8" (Tip FI18-38)	MCS18-14H/38
Set de conectare pentru 2 dispozitive pentru G3/8" (Tip FI18-38H) și G1/2"	MCS18-38H/12
Set de conectare pentru 2 dispozitive pentru G3/4" și G1"	MCS18-34/10
Kit de montaj suport pentru G1/4" și G3/8" (Tip FI18-38)	MMB18-14H/38
Kit de montaj suport pentru G3/8" (Tip FI18-38H) și G1/2"	MMB18-38H/12
Kit de montaj suport pentru G3/4" și G1"	MMB18-34/10

