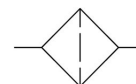


Filtro G1/8"...G1" Serie FI18-AC



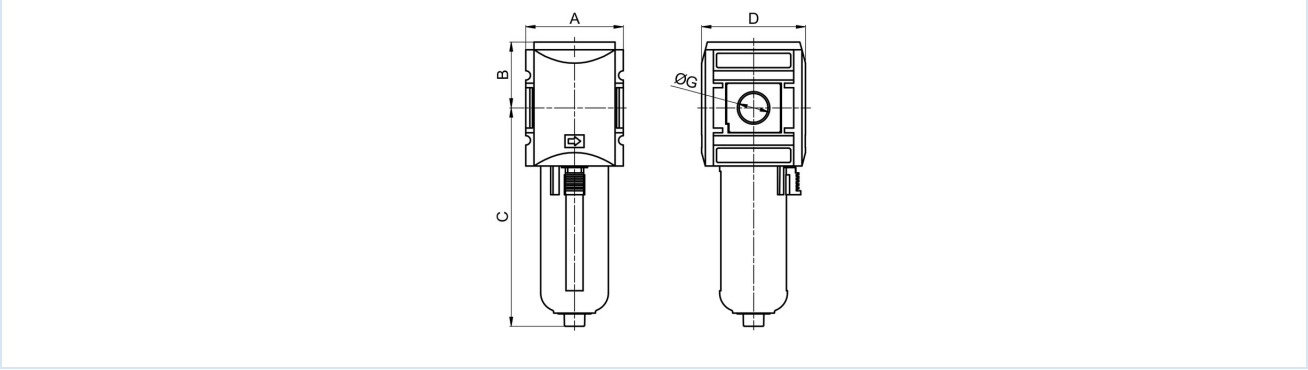
Tipo di costruzione	Filtro a carbone attivo
Funzione	Filtraggio dell'aria compressa, per il filtraggio delle impurità gassose
Classi di qualità	Particelle solide 1, Olio 1 secondo ISO 8573-1, Contenuto residuo di olio <0,005mg/m³
Elemento filtrante	Carbone attivo
Connessione	G1/4"...G1" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Poliammide rinforzato con fibra di vetro, Attacchi di pressione Pressofusione di zinco, Serbatoio condensa Policarbonato, Cestello di protezione Poliammide, Guarnizioni NBR
Fluido	Aria compressa
Temperatura del fluido	0...+50°C
Temperatura ambiente	0...+50°C
Pressione di ingresso	0...16bar
Direzione del flusso	è contrassegnato da una freccia
Tipo di fissaggio	Installazione nel sistema di tubazioni oppure Fissaggio a parete mediante staffa di fissaggio
Posizione di montaggio	verticale
Nota applicativa	Il preinserimento di un prefiltro e di un microfiltro è necessario. Durante la messa in servizio dell'impianto la pressione deve essere aumentata lentamente, in modo da non danneggiare gli elementi filtranti.. Sostituzione consigliata dell'elemento filtrante: 1000 Ore di esercizio oppure 1/2 Anno

Codice d'ordine

FI18 - 14 H - AC			
1/4"	14		
3/8"	38		
1/2"	12		
3/4"	34		
Connessione	1"	10	
Portata	Standard (Lasciare vuoto)		
	alta portata di flusso	H	
Elemento filtrante	Cartuccia filtro a carbone attivo	AC	



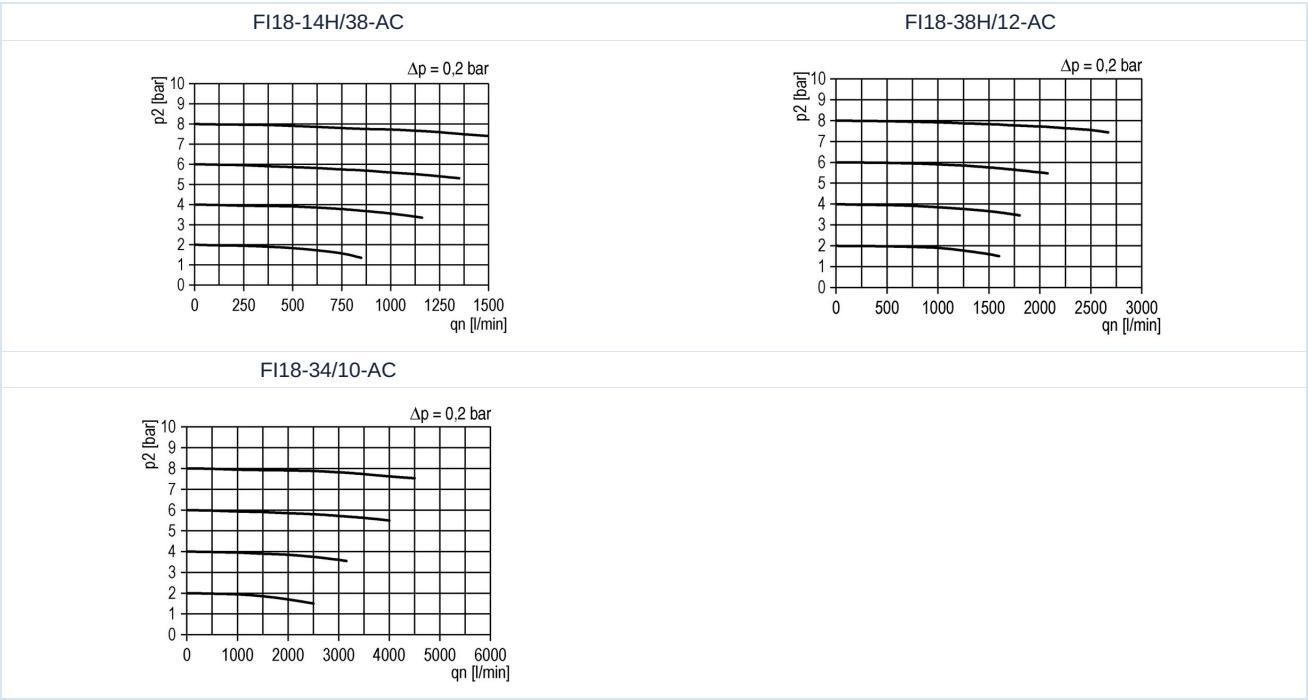
Disegno quotato



Connessione G	Portata a 6 bar* [Nl/min]	max. Pressione di ingresso [bar]	A	B	C	D	Peso [ca. kg]	Tipo
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

*Portata con pressione di ingresso 6bar e caduta di pressione 0,2bar

Diagrammi di portata



Accessori

Denominazione	Tipo
Kit di collegamento per 2 dispositivi per G1/4" e G3/8" (Tipo FI18-38)	MCS18-14H/38
Kit di collegamento per 2 dispositivi per G3/8" (Tipo FI18-38H) e G1/2"	MCS18-38H/12
Kit di collegamento per 2 dispositivi per G3/4" e G1"	MCS18-34/10
Kit di montaggio per supporto per G1/4" e G3/8" (Tipo FI18-38)	MMB18-14H/38
Kit di montaggio per supporto per G3/8" (Tipo FI18-38H) e G1/2"	MMB18-38H/12
Kit di montaggio per supporto per G3/4" e G1"	MMB18-34/10

