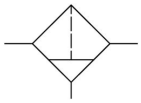
Partnership. With Guarantee.

Prefiltro G1/4"...G1"
Serie FI18-F0,3





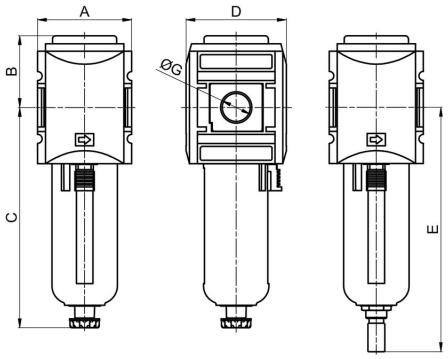
Tipo di costruzione	Prefiltro, Elemento filtrante Carta, valvola di scarico semiautomatica
Funzione	Filtraggio dell'aria compressa, per la filtrazione di impurità liquide e solide, Contenuto residuo di olio <1mg/m^3
Classi di qualità	Particelle solide 2, Olio 3 dopo ISO 8573-1
Elemento filtrante	0,3µm
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	1,5...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, Vite di scarico inferiore
Versione speciale	Indicatore di pressione differenziale

Codice d'ordine

		FI18 - 14	H	- F0,3	- A
	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	0,3µm			F0,3	
Valvola di scarico	valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto)				
	valvola di scarico automatica				A

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Disegno quotato



valvola di scarico semiautomatica

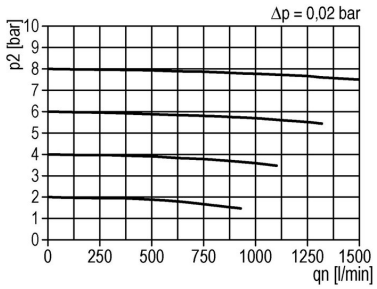
valvola di scarico automatica

Connessione G	Portata a 6 bar* [Nl/min]	max. Pressione di ingresso [bar]	A	B	C	D	E	Peso [ca. kg]	Tipo
G1/4"	500	16	52	39	130	54	145	0,3	FI18-14H-F0,3
G3/8"	500	16	52	39	130	54	145	0,3	FI18-38-F0,3
G3/8"	580	16	63	43	147	67	163	0,4	FI18-38H-F0,3
G1/2"	580	16	63	48	147	67	163	0,3	FI18-12-F0,3
G3/4"	1500	16	85	63	189	93	206	1	FI18-34-F0,3
G1"	1500	16	85	63	189	93	206	1	FI18-10-F0,3

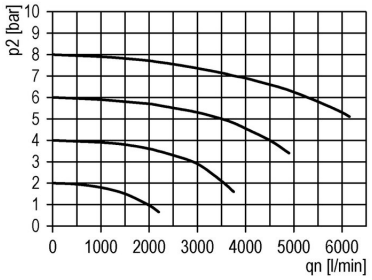
*Portata a pressione di ingresso 6bar e caduta di pressione 0,02bar

Diagrammi di portata

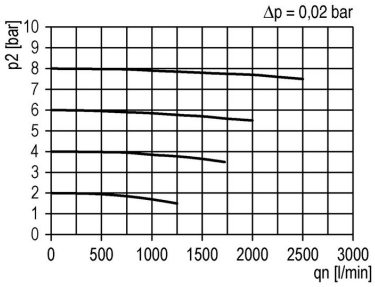
FI18-14H/38-F0,3



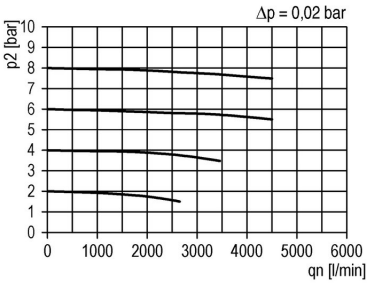
FI18-38H-F0,3



FI18-12-F0,3



FI18-34/10-F0,3



Accessori

Denominazione	Tipo
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

Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG