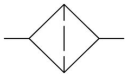
Partnership. With Guarantee.

Filtro a carbone attivo 1/4" fino a 1/2"
Serie FI01-AC





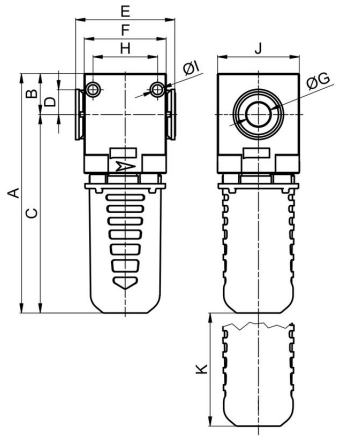
Tipo di costruzione	Filtro a carbone attivo, Contenitore in plastica con cestello di protezione
Funzione	Filtraggio dell'aria compressa, per il filtraggio delle impurità gassose
Classi di qualità	Particelle solide 1, Olio 1 secondo ISO 8573-1, Contenuto residuo di olio <0,005mg/m³
Elemento filtrante	Carbone attivo
Connessione	G1/4"...G1/2" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Resina acetalica (POM), Attacchi filettati Ottone, Serbatoio condensa Poliammide, Cestello di protezione PE, Guarnizioni NBR
Fluido	Aria compressa
Temperatura del fluido	+5...+50°C
Temperatura ambiente	+5...+50°C
Pressione di ingresso	0...16bar ovvero 0...12,5bar rumoroso Tabella
Direzione del flusso	è contrassegnato da una freccia
Tipo di fissaggio	Installazione nel sistema di tubazioni oppure Fissaggio a parete
Posizione di montaggio	verticale, Serbatoio condensa verso il basso
Nota applicativa	Il preinserimento di un filtro standard 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: 2000 Ore di esercizio oppure 1/2 Anno

Codice d'ordine

	FI01	-	14	H	-	AC
	G1/4"		14			
	G3/8"		38			
Connessione	G1/2"		12			
Portata	Standard (Lasciare vuoto)					
	alta portata di flusso			H		
Elemento filtrante	Cartuccia filtro a carbone attivo					AC

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

Disegno quotato

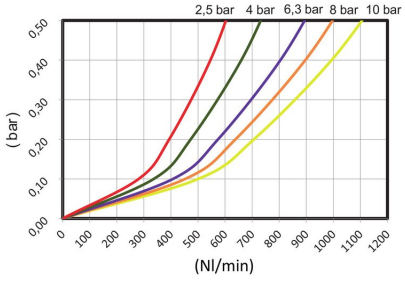


Connessione G	Portata a 6,3bar* [Nl/min]	max. Pressione di ingresso [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Peso [ca. kg]	Tipo
G1/4"	570	16	124,8	20	104,7	11	-	42	30÷32	4,5	42	55	0,1	FI01-14-AC
G3/8"	1400	12,5	153,3	26,1	127,2	15,8	63	52	41	5,5	52	83	0,2	FI01-38-AC
G1/2"	1400	12,5	185,3	31,5	153,7	17,4	75,5	63	40÷50	5,5	63	83	0,3	FI01-12H-AC

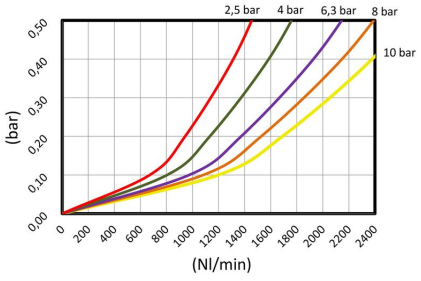
*Portata con pressione di ingresso 6,3bar e caduta di pressione 0,2bar

Diagrammi di portata

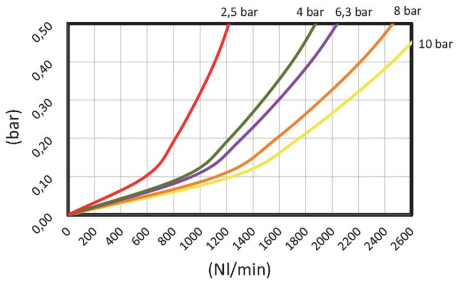
FI01-14-AC



FI01-38-AC



FI01-12H-AC



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

© STASTO Automation KG