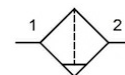


Filtro a carbone attivo Serie FI03-18-AC



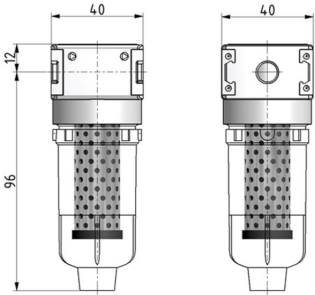
Tipo di costruzione	Filtro a carbone attivo
Funzione	Filtraggio dell'aria compressa, per il filtraggio delle impurità gassose,
Classi di qualità	Particelle solide 1, Olio 1 dopo ISO 8573-1, Contenuto residuo di olio <0,005mg/m ³
Elemento filtrante	Carbone attivo
Connessione	G1/8" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Pressofusione di zinco, Serbatoio condensa Policarbonato oppure Metallo, Guarnizione NBR
Fluido	Aria compressa
Temperatura del fluido	con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico 0...+60°C (con aria compressa adeguatamente trattata -10...+60°C)
Temperatura ambiente	con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico -10...+60°C
Pressione di ingresso	1,5...16bar ovvero 1,5...20bar rumoroso Tabella
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
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 di tipo

FI03 - 18 - M - AC			
Connessione	1/8"	18	
Serbatoio	Serbatoio in plastica (Lasciare vuoto)		
	Serbatoio metallico		M
Elemento filtrante	Carbone attivo		AC

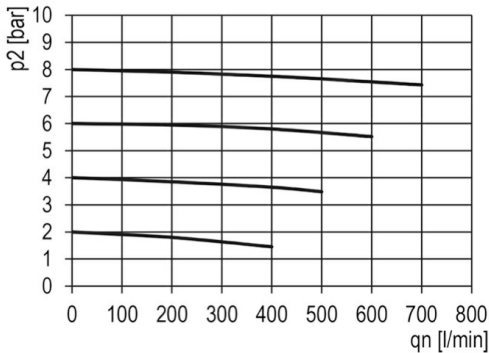
Disegno quotato



Connessione	Portata a 6 bar* [NI/min]	max. Pressione di ingresso [bar]	Tipo
G1/8"	400	16	FI18-18-AC
G1/8"	400	20	FI03-18-M-AC

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

Diagramma di portata



Accessori

Denominazione	Tipo
Angolo di mantenimento (completo)	MMB03-18/14

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

Pneumatica / Trattamento dell'aria compressa - regolatori di pressione, filtri e lubrificatori / Unità di manutenzione - Serie Modul / Filtro a carbone attivo Serie Modul FI03-AC / [FI03-18-AC] Filtro a carbone attivo FI03-18-AC