

Filtro G1/4" e G3/8" Serie Modul FI03



Tipo di costruzione	Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, valvola di scarico semiautomatica
Connessione	G1/4"...G3/8" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo alloggiamento Pressofusione di zinco, Serbatoio condensa Policarbonato oppure Metallo, Guarnizione NBR
Funzione	Filtraggio dell'aria compressa
Elemento filtrante	5µm
Tipo di fissaggio	Installazione nel sistema di tubazioni oppure Fissaggio a parete mediante staffa di fissaggio
Posizione di montaggio	verticale, Vite di scarico inferiore
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, con valvola di scarico automatica 1,5...16bar
Direzione del flusso	è contrassegnato da una freccia

Codice d'ordine

	FI03	-	14	H	-	P	-	A
	G1/4"		14					
Connessione	G3/8"		38					
Portata	Standard (Lasciare vuoto)							
	alta portata di flusso			H				
Serbatoio	Serbatoio in plastica (Lasciare vuoto)							
	Serbatoio in plastica con cestello di protezione				P			
	Serbatoio metallico				M			
Valvola di scarico	valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto)							
	valvola di scarico automatica					A		



Disegno quotato

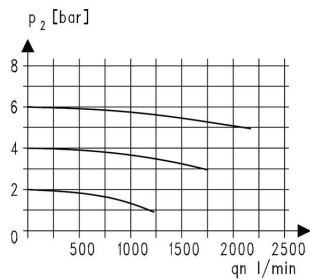


valvola di scarico automatica

Connessione	Portata a 6 bar* [Nl/min]	max. Pressione di ingresso [bar]	Tipo
G1/4"	2100	16	FI03-14H
G1/4"	2100	16	FI03-14H-P
G1/4"	2100	20	FI03-14H-M
G3/8"	2100	16	FI03-38
G3/8"	2100	16	FI03-38-P
G3/8"	2100	20	FI03-38-M

*Portata a pressione di ingresso 6 bar e caduta di pressione 1 bar

Diagramma di portata



Accessori

Denominazione	Tipo
Angolo di mantenimento (completo)	MMB03-14H/38

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 Serie Modul FI03-M / [FI03-14H-M] Filtro FI03-14H-M