

Filtre G1/4" et G3/8" Série Modul FI03



Type de construction	Filtre à principe de force centrifuge, Élément filtrant fritté, purgeur semi-automatique
Raccordement	G1/4"...G3/8" selon ISO228/1
Matériaux	Boîtier Zinc moulé sous pression, Réservoir de condensats Polycarbonate ou Métal, Joint d'étanchéité NBR
Fonction	Filtration de l'air comprimé
Élément filtrant	5µm
Type de fixation	Montage dans le système de tuyauterie ou Fixation murale au moyen d'une équerre de fixation
Position de montage	verticale, Vis de purge en bas
Fluide	Air comprimé
Température du fluide	avec réservoir en plastique 0...+60°C, avec réservoir métallique 0...+60°C (avec air comprimé préparé en conséquence -10...+60°C)
Température ambiante	avec réservoir en plastique 0...+60°C, avec réservoir métallique -10...+60°C
Pression d'entrée	1,5...16bar ou plutôt 1,5...20bar bruyant tableau, avec purge automatique par soupape de vidange 1,5...16bar
Sens d'écoulement	est indiqué par une flèche marqué par une flèche

Code de commande

	FI03	-	14	H	-	P	-	A
	G1/4"		14					
Raccordement	G3/8"		38					
Débit	Standard (Laisser vide)							
	débit élevé			H				
Réservoir	Réservoir en plastique (Laisser vide)							
	Réservoir en plastique avec cage de protection				P			
	Réservoir métallique				M			
Soupape de purge	purgeur semi-automatique (Laisser vide)							
	purgeur automatique					A		



Dessin coté

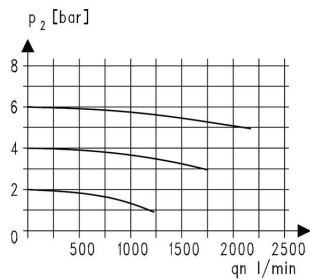


purgeur automatique

Raccordement	Débit à 6 bar* [Nl/min]	max. Pression d'entrée [bar]	Type
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

*Débit à pression d'entrée 6 bar et chute de pression 1 bar

Diagramme de débit



Accessoires

Désignation	Type
Angle de maintien (complet)	MMB03-14H/38

Illustrations sans engagement
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux