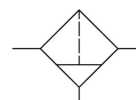


Préfiltre G1/4"...G1" Série FI18-F0,3



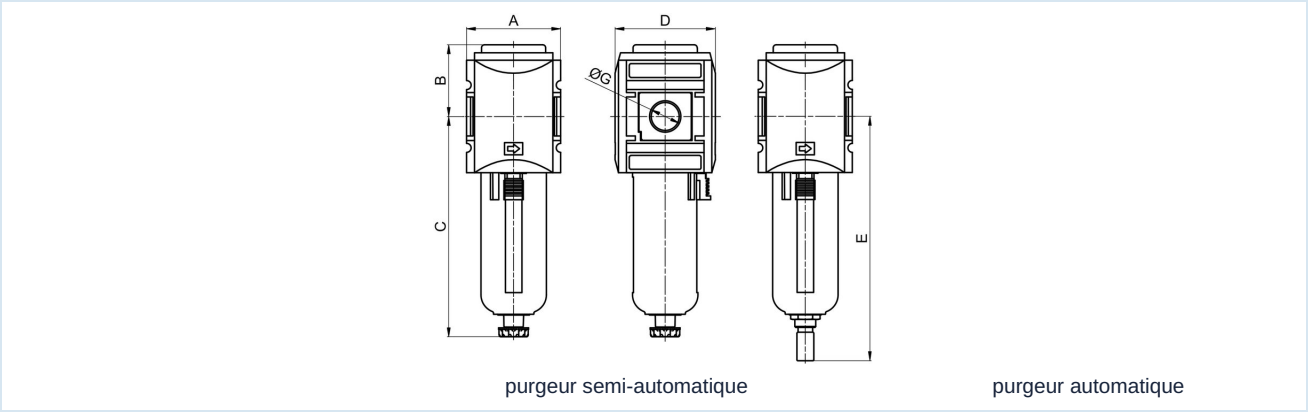
Type de construction	Préfiltre, Élément filtrant Papier, purgeur semi-automatique
Fonction	Filtration de l'air comprimé, pour la filtration des impuretés liquides et solides, Teneur résiduelle en huile <1mg/m ³
Classes de qualité	Particules solides 2, Huile 3 après ISO 8573-1
Élément filtrant	0,3µm
Raccordement	G1/4"...G1" selon ISO228/1
Matériaux	Boîtier Polyamide renforcé de fibres de verre, Raccords de pression Zinc moulé sous pression, Réservoir de condensats Polycarbonate, Cage de protection Polyamide, Joints d'étanchéité NBR
Fluide	Air comprimé
Température du fluide	0...+50°C
Température ambiante	0...+50°C
Pression d'entrée	1,5...16bar
Sens d'écoulement	est indiqué par une flèche marqué par une flèche
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
Version spéciale	Indicateur de pression différentielle

Code de commande

FI18 - 14 H - F0,3 - A							
	1/4"	14					
	3/8"	38					
	1/2"	12					
	3/4"	34					
Raccordement	1"	10					
Débit	Standard (Laisser vide)						
	débit élevé	H					
Élément filtrant	0,3µm			F0,3			
Soupape de purge	purgeur semi-automatique (Laisser vide)						
	purgeur automatique				A		



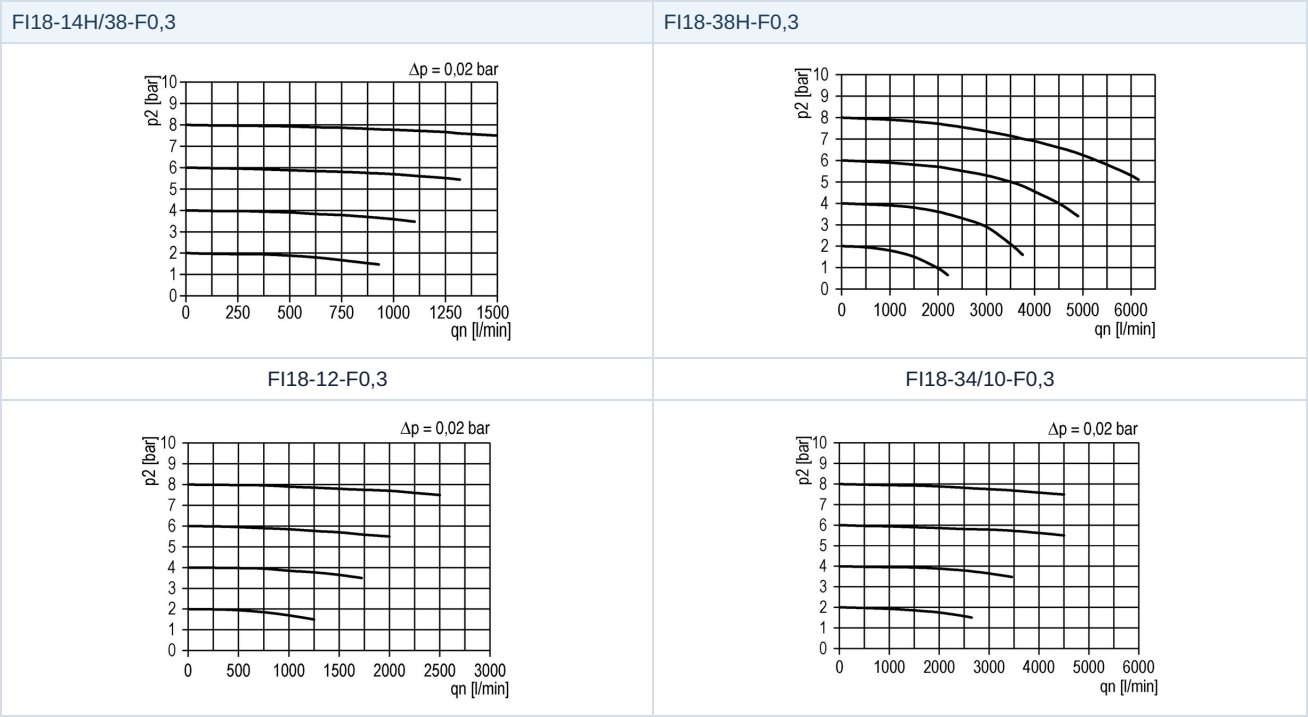
Dessin coté



Raccordement G	Débit à 6 bar* [l/min]	max. Pression d'entrée [bar]	A	B	C	D	E	Poids [env. kg]	Type
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

*Débit à pression d'entrée 6bar et 0,02bar de perte de charge

Diagrammes de débit



Accessoires

Désignation	Type
Kit de fixation pour G1/4" et G3/8" (Type FI18-38)	MMB18-14H/38
Kit de fixation pour G3/8" (Type FI18-38H) et G1/2"	MMB18-38H/12
Kit de fixation pour G3/4" et G1"	MMB18-34/10

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

