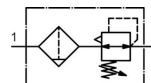


Filtre-régulateur de pression G3/4" Série Modul FR03



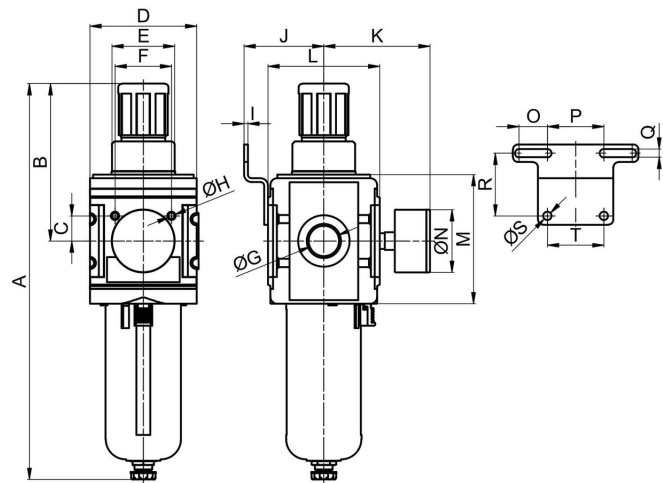
Type de construction	Régulateur de pression à membrane avec échappement secondaire, Filtre à principe de force centrifuge, Élément filtrant fritté, purgeur semi-automatique et Consommation d'air propre de max. 1,5NI/min
Fonction	Régulation de la pression secondaire
Verrouillage	Le réglage de pression peut être verrouillé en enfonçant le bouton rotatif.
Élément filtrant	5µm
Raccordement	G3/4" selon ISO228/1
Matériaux	Boîtier Zinc moulé sous pression, Réservoir en plastique avec panier de protection Polycarbonate/PA ou Métal, Joints d'étanchéité NBR, Chapeau à ressort POM
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
Plages de réglage	0,1...3/0,2...6/0,5...10 et 0,5...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
Contenu de la livraison	inclus manomètre

Code de commande

		FR03 - 34 H - 0,1/3 - P - A									
Raccordement	3/4"	34									
Débit	débit élevé	H									
Plage de pression	0,1...3bar			0,1/3							
	0,2...6bar			0,2/6							
	0,5...10bar			0,5/10							
	0,5...16bar			0,5/16							
Réservoir	Réservoir en plastique avec cage de protection							P			
	Réservoir métallique avec tube de niveau transparent							M			
Soupape de purge	purgeur semi-automatique (Laisser vide)										
	purgeur automatique									A	



Dessin coté

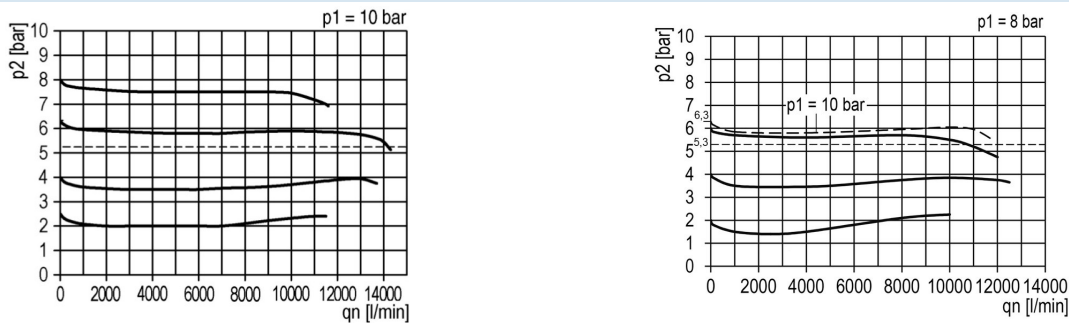


Raccordement G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
G3/4"	315	125	20	85	M50x1,5	45	M6	3	63,5	84,5	89	103	50	22,5	45	6,5	50	6,5	45

Raccordement	Débit à 6,3bar* [l/min]	Débit à 6 bar* [l/min]	max. Pression d'entrée [bar]	Plage de pression [bar]	Poids [env. kg]	Type
G3/4"	14000	11400	16	0,1...3	1,3	FR03-34H-0,1/3-P
G3/4"	14000	11400	16	0,2...6	1,3	FR03-34H-0,2/6-P
G3/4"	14000	11400	16	0,5...10	1,3	FR03-34H-0,5/10-P
G3/4"	14000	11400	16	0,5...16	1,3	FR03-34H-0,5/16-P
G3/4"	14000	11400	16	0,1...3	1,8	FR03-34H-0,1/3-M
G3/4"	14000	11400	16	0,2...6	1,8	FR03-34H-0,2/6-M
G3/4"	14000	11400	16	0,5...10	1,8	FR03-34H-0,5/10-M
G3/4"	14000	11400	16	0,5...16	1,8	FR03-34H-0,5/16-M

voir positionneur voir positionneur

Diagrammes de débit pour Plage de réglage 0,5...10 bar



Accessoires

Désignation	Type
Équerre de maintien avec 2 vis	MMB03-34H/10

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

Pneumatique / Traitement de l'air comprimé – régulateur de pression, filtres et lubrificateurs / Appareils de maintenance - Série Modul / Régulateur de pression avec filtre Série Modul FR03-M / [FR03-34H-0,5/10-M] Régulateur de pression avec filtre FR03-34H-0,5/10-M