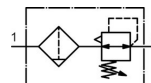


Filtro regulador de presión G3/4" Serie Modul FR03



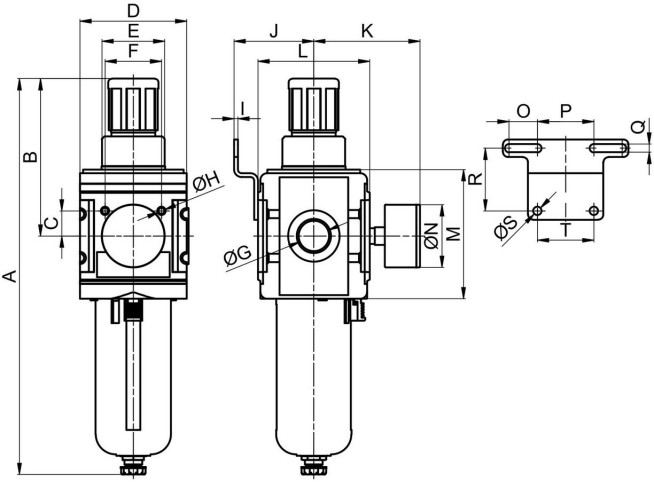
Tipo de construcción	Regulador de presión de membrana con escape secundario, Filtro de principio de fuerza centrífuga, Elemento filtrante sinterizado, válvula de drenaje semiautomática y Consumo de aire propio de máx. 1,5NI/min
Función	Regulación de la presión secundaria
Bloqueo	El ajuste de presión puede bloquearse presionando el mando giratorio.
Elemento filtrante	5µm
Conexión	G3/4" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Fundición a presión de zinc, Depósito de plástico con cesta de protección Policarbonato/PA o Metal, Juntas de estanqueidad NBR, Capuchón de muelle POM
Medio	Aire comprimido
Temperatura del medio	con depósito de plástico 0...+60°C, con depósito metálico 0...+60°C (con aire comprimido debidamente preparado -10...+60°C)
Temperatura ambiente	con depósito de plástico 0...+60°C, con recipiente metálico -10...+60°C
Presión de entrada	1,5...16bar
Rangos de regulación	0,1...3/0,2...6/0,5...10 y 0,5...16bar
Dirección de flujo	está marcado mediante una flecha
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías o Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Posición de montaje	vertical, Tornillo de purga abajo
Contenido del suministro	incluido manómetro



Código de tipo

FR03 - 34 H - 0,1/3 - P - A									
Conexión	3/4"	34							
Caudal	alto caudal de paso	H							
Rango de presión	0,1...3bar		0,1/3						
	0,2...6bar		0,2/6						
	0,5...10bar		0,5/10						
	0,5...16bar		0,5/16						
Depósito	Depósito de plástico con cesta de protección			P					
	Depósito metálico con tubo visor			M					
Válvula de purga	válvula de drenaje semiautomática (Dejar en blanco)								
	válvula de purga automática							A	

Plano acotado

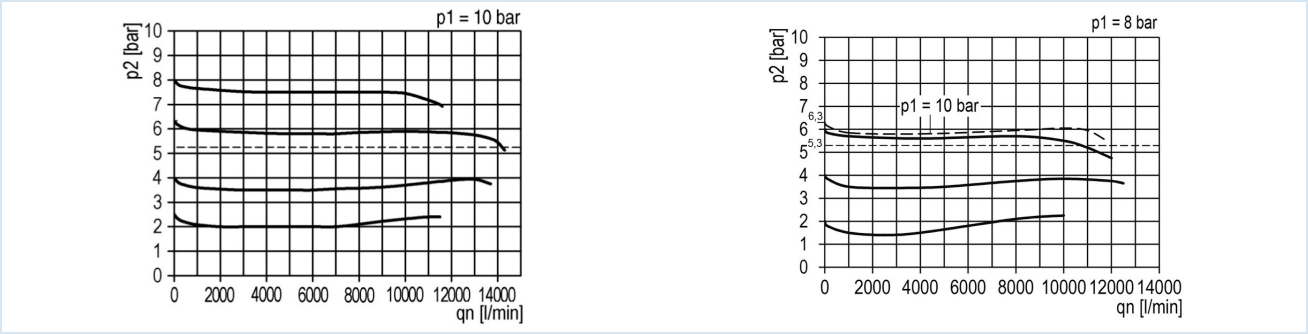


Conexión G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
G3/4"	315	125	20	85	M50x1,5	45	M6	3	63,5	84,5	89	103	50	22,5	45	6,5	50	6,5	45

Conexión	Caudal a 6,3bar* [Nl/min]	Caudal a 6 bar* [Nl/min]	máx. presión de entrada [bar]	Rango de presión [bar]	Peso [aprox. kg]	Tipo
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

ver posicionadorver posicionador

Diagramas de caudal para Rango de regulación 0,5...10 bar



Accesorios

Denominación	Tipo
Ángulo de sujeción con 2 tornillos	MMB03-34H/10

Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Neumática / Mantenimiento de aire comprimido - reguladores de presión, filtros y lubricadores / Unidades de mantenimiento - Serie Modul / Regulador de presión con filtro Serie Modul FR03-P / [FR03-34H-0,5/10-P] Regulador de presión con filtro FR03-34H-0,5/10-P