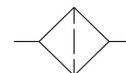


Filtro de carbón activado 1/4" hasta 1/2"

Serie FI01-AC



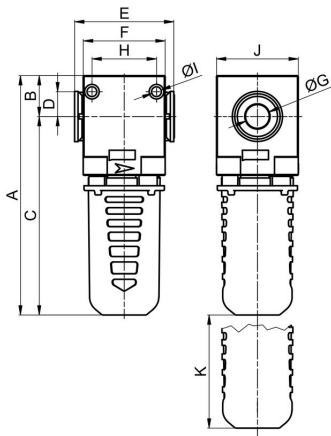
Tipo de construcción	Filtro de carbón activado, Depósito de plástico con cesta de protección
Función	Filtrado del aire comprimido, para la filtración de impurezas gaseosas
Clases de calidad	Partículas sólidas 1, Aceite 1 según ISO 8573-1, Contenido residual de aceite <0,005mg/m³
Elemento filtrante	Carbón activado
Conexión	G1/4"...G1/2" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Resina acetálica (POM), Conexiones roscadas Latón, Depósito de condensado Poliamida, Cesta de protección PE, Juntas de estanqueidad NBR
Medio	Aire comprimido
Temperatura del medio	+5...+50°C
Temperatura ambiente	+5...+50°C
Presión de entrada	0...16bar o bien 0...12,5bar ruidoso tabla
Dirección de flujo	está marcado con una flecha
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías o Montaje en pared
Posición de montaje	vertical, Depósito de condensado hacia abajo
Nota de aplicación	La preinstalación de un filtro estándar y de un microfiltro es necesaria. Durante la puesta en marcha de la instalación la presión debe aumentarse lentamente para que los elementos filtrantes no se dañen. Cambio recomendado del elemento filtrante: 2000 Horas de funcionamiento o 1/2 Año

Clave de pedido

	FI01	- 14	H	- AC	
	G1/4"	14			
	G3/8"	38			
Conexión	G1/2"	12			
Caudal	Estándar (Dejar en blanco)				
	alto caudal de paso	H			
Elemento filtrante	Elemento filtrante de carbón activado			AC	



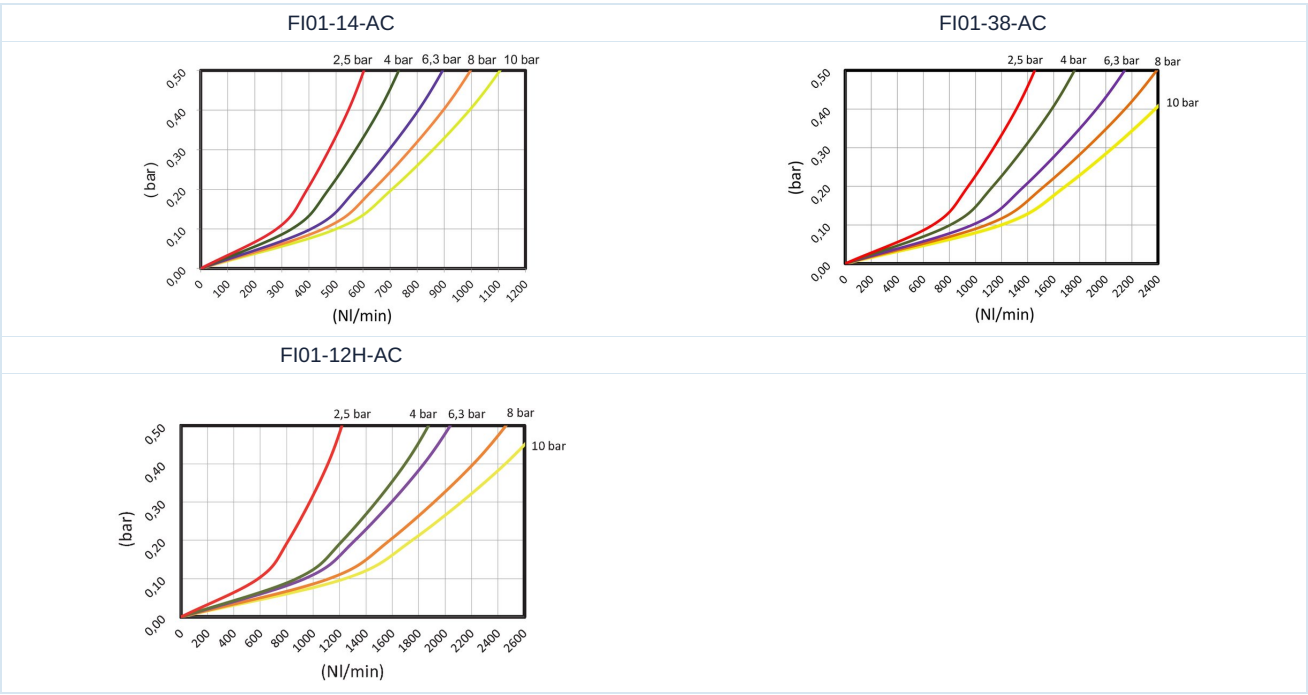
Plano acotado



Conexión G	Caudal a 6,3bar* [NI/min]	máx. presión de entrada [bar]	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Peso [aprox. kg]	Tipo
G1/4"	570	16	124,8	20	104,7	11	-	42	30÷32	4,5	42	55	0,1	FI01-14-AC
G3/8"	1400	12,5	153,3	26,1	127,2	15,8	63	52	41	5,5	52	83	0,2	FI01-38-AC
G1/2"	1400	12,5	185,3	31,5	153,7	17,4	75,5	63	40÷50	5,5	63	83	0,3	FI01-12H-AC

*Caudal a una presión de entrada de 6,3bar y una caída de presión de 0,2bar

Diagramas de caudal



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 FRL / Filtro de carbón activado Serie FI01-AC