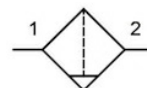


Filtro G1/4"...G1" Serie Gold FI04



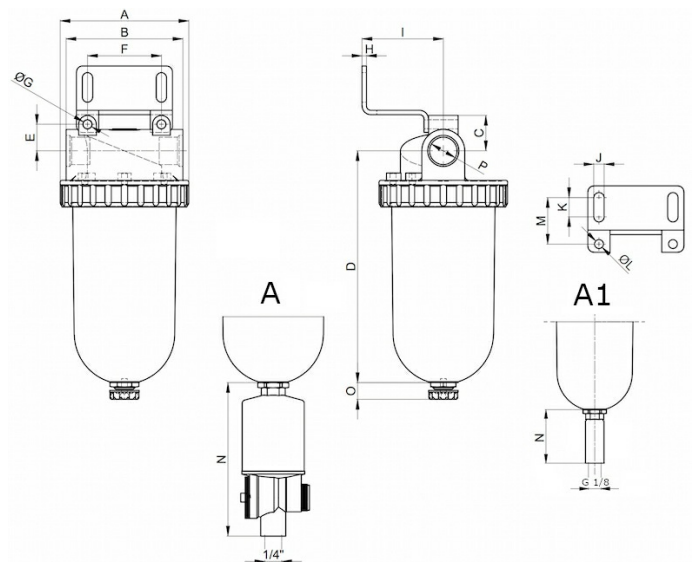
Tipo de construcción	Filtro de principio de fuerza centrífuga, Elemento filtrante sinterizado, válvula de drenaje semiautomática
Conexión	G1/4"...G1" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Fundición a presión de zinc, Depósito de condensado Policarbonato o Metal, Junta de estanqueidad NBR
Función	Filtrado del aire comprimido
Elemento filtrante	5µm o bien 40µm
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías o Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Posición de montaje	vertical, Tornillo de purga abajo
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 o bien 1,5...25bar ruidoso tabla, con válvula de purga automática Tamaño 1/4" hasta 3/8" 4...16bar, Tamaño 3/8H hasta 1" 1,5...16bar,
Dirección de flujo	está marcado mediante una flecha

Clave de pedido

		FI04 - 14 H - P - A				
	1/4"	14				
	3/8"	38				
	1/2"	12				
	3/4"	34				
Conexión	1"	10				
Caudal	Estándar (Dejar en blanco)					
	alto caudal	H				
Depósito	Depósito de plástico (Dejar en blanco)					
	Depósito de plástico con cesta de protección	P				
	Depósito metálico	M				
Válvula de purga	válvula de drenaje semiautomática (Dejar en blanco)					
	válvula de purga automática 4...12bar (1/4...3/8")			A		
	válvula de purga automática 1,5...16bar (3/8H...1")			A1		



Plano acotado



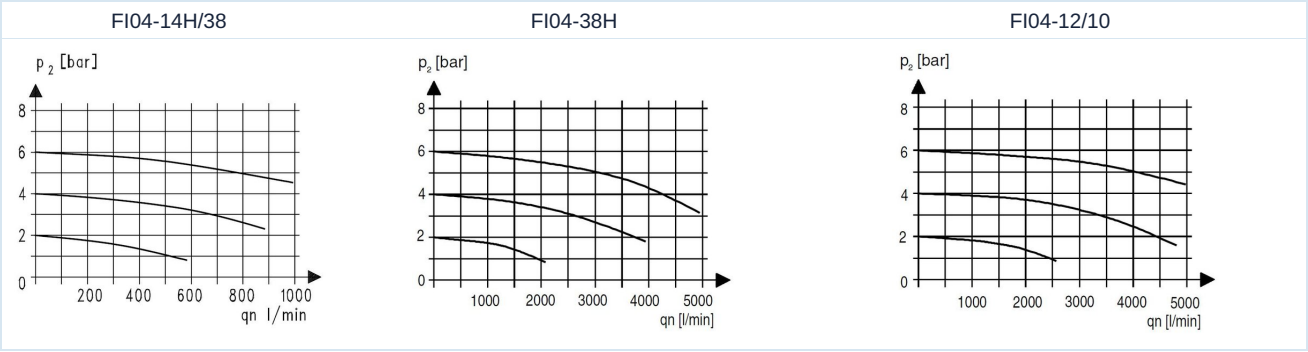
A, A1: válvula de purga automática

Conexión P	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	Tipo
G1/4"	57	48	19	116,5	14	38	5,3	3	39,5	5,4	8	M5	24	104	11,5	FI04-14H
G3/8"	57	48	19	116,5	14	38	5,3	3	39,5	5,4	8	M5	24	104	11,5	FI04-38
G3/8"	76	70	22	130,5	16	50	6,2	3	53	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-38H
G1/2"	87	79	24	157	18	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-12H
G3/4"	87	102	32,5	158,5	26,5	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-34
G1"	87	90	32,5	158,5	26,5	50	6,2	3	55	7	13	M6	31,5	34	11,5	FI04-10

Conexión	Caudal a 6 bar* [NI/min]	Presión de entrada [bar]	Elemento filtrante [µm]	Peso [aprox. kg]	Tipo
G1/4"	800	1...16	5	0,3	FI04-14H
G1/4"	800	1...16	5	0,4	FI04-14H-P
G1/4"	800	1...25	5	0,4	FI04-14H-M
G3/8"	800	1...16	5	0,3	FI04-38
G3/8"	800	1...16	5	0,4	FI04-38-P
G3/8"	800	1...25	5	0,4	FI04-38-M
G3/8"	3100	1...16	40	0,6	FI04-38H
G3/8"	3100	1...16	40	0,8	FI04-38H-P
G3/8"	3100	1...25	40	0,7	FI04-38H-M
G1/2"	4000	1...16	5	0,8	FI04-12H
G1/2"	4000	1...16	5	1,1	FI04-12H-P
G1/2"	4000	1...25	5	0,9	FI04-12H-M
G3/4"	4000	1...16	5	1,4	FI04-34
G3/4"	4000	1...16	5	1,7	FI04-34-P
G3/4"	4000	1...25	5	1,5	FI04-34-M
G1"	4000	1...16	5	1,2	FI04-10
G1"	4000	1...16	5	1,5	FI04-10-P
G1"	4000	1...25	5	1,3	FI04-10-M

*Caudal a presión de entrada 6bar y 1bar de caída de presión

Diagrama de caudal



Accesorios

Denominación	Tipo
Ángulo de sujeción (completo) para G1/4" y G3/8" (Tipo FI04-38)	MMB04-14H/38
Ángulo de sujeción (completo) para G3/8" (Tipo FI04-38H) hasta G1"	MMB04-38H/10

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