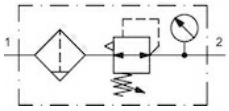
Partnership. With Guarantee.

Filtro regulador de presión
Serie FR09

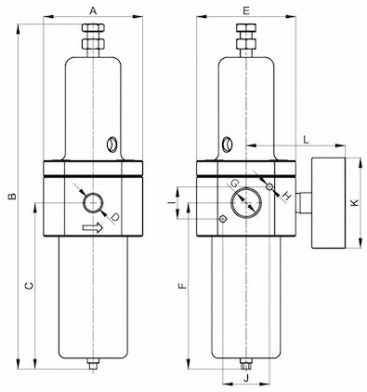




Tipo de construcción	Filtro-regulador de presión con descarga secundaria, Elemento filtrante Acero inoxidable, sin mirilla de inspección, Vaciado mediante tornillo de cierre
Función	Regulación de la presión secundaria y filtración del aire comprimido
Elemento filtrante	50µm
Conexión	G1/4"...G1" según ISO228/1
Materiales	Carcasa y depósito Acero inoxidable 1.4404, Juntas de estanqueidad HNBR
Medio	Aire comprimido, otros medios bajo solicitud
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías,Montaje en sistema de tuberías, Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Temperatura del medio	0...+100°C (con aire comprimido debidamente preparado -40...+100°C)
Temperatura ambiente	-40...+60°C
Presión de entrada	máx. 60bar T > 80°C máx. 50bar
Rangos de regulación	0,3...3/ 0,5...8/ 0,5...17,2bar
Dirección de flujo	está marcado con una flecha
Posición de montaje	vertical, Tornillo de purga abajo
Contenido del suministro	incluido manómetro de acero inoxidable
Versión especial	Juntas de estanqueidad EPDM, FKM, Silicona Temperatura del medio -60...+230°C Elemento filtrante 5µm, 25µm Rango de regulación 2,5...25/ 5...50bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

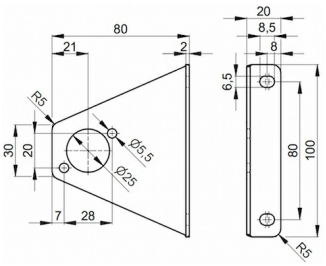
Plano acotado



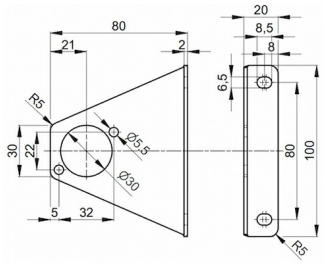
Conexión G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Caudal* [Nl/min]	Presión de entrada [bar]	Rango de presión [bar]	Peso [aprox. kg]	Tipo
G1/4"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,3...3	1,6	FR09-14-0.3/3
G1/4"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,5...8	1,6	FR09-14-0.5/8
G1/4"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,5...17,2	1,6	FR09-14-0.5/17.2
G3/8"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,3...3	1,6	FR09-38-0.3/3
G3/8"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,5...8	1,6	FR09-38-0.5/8
G3/8"	62	234	112	G1/4"	62	112	M5	20	28	50	63	4160	60	0,5...17,2	1,6	FR09-38-0.5/17.2
G1/2"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,3...3	2,3	FR09-12-0.3/3
G1/2"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,5...8	2,3	FR09-12-0.5/8
G1/2"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,5...17,2	2,3	FR09-12-0.5/17.2
G3/4"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,3...3	2,3	FR09-34-0.3/3
G3/4"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,5...8	2,3	FR09-34-0.5/8
G3/4"	68	237	114	G1/4"	68	114	M5	22	32	50	66	5160	60	0,5...17,2	2,3	FR09-34-0.5/17.2
G3/4"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,3...3	4,2	FR09-34H-0.3/3
G3/4"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,5...8	4,2	FR09-34H-0.5/8
G3/4"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,5...17,2	4,2	FR09-34H-0.5/17.2
G1"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,3...3	4,2	FR09-10-0.3/3
G1"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,5...8	4,2	FR09-10-0.5/8
G1"	124	263	123	G1/4"	88	123	M5	57	33	50	73	14000	60	0,5...17,2	4,2	FR09-10-0.5/17.2

* Caudal con presión de entrada de 10bar, presión de salida de 6,3bar y 1bar de caída de presión

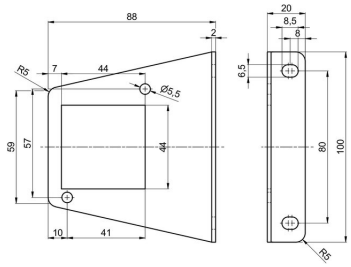
Zubehör



MB09-14/38



MB09-12/34



MB09-34H/10

Denominación	Tipo
Kit de soporte (completo) para FR09-14/38	MB09-14/38
Kit de soporte (completo) para FR09-12/34	MB09-12/34
Kit de soporte (completo) para FR09-34H/10	MB09-34H/10

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

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG