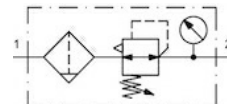


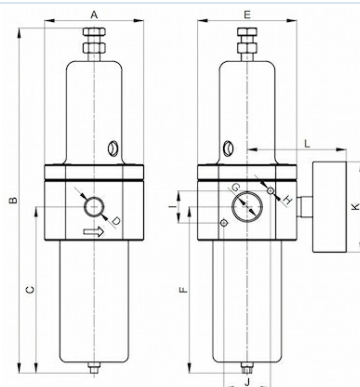
Filtru-regulator de presiune Serie FR09



Tip constructiv	Filtru-regulator de presiune cu evacuare secundară, Element filtrant Oțel inoxidabil, fără vizor de inspecție, Golire prin șurub de închidere
Funcție	Reglarea presiunii secundare și filtrarea aerului comprimat
Element filtrant	50μm
Racordare	G1/4"...G1" conform ISO228/1
Materiale	Carcasă și rezervor Oțel inoxidabil 1.4404, Garnituri de etanșare HNBR
Mediu	Aer comprimat, alte medii la cerere
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte, Montaj în sistem de conducte, Fixare pe perete cu ajutorul colțarului de fixare
Temperatura mediului	0...+100°C (cu aer comprimat pregătit corespunzător -40...+100°C)
Temperatura ambiantă	-40...+60°C
Presiune de intrare	max. 60bar T > 80°C max. 50bar
Domenii de reglare	0,3...3/ 0,5...8/ 0,5...17,2bar
Direcția de curgere	este marcat printr-o săgeată
Poziție de montaj	verticală, Șurub de golire jos
Conținutul livrării	inclusiv manometru din oțel inoxidabil
Execuție specială	Garnituri de etanșare EPDM, FKM, Silicon Temperatura mediului -60...+230°C Element filtrant 5μm, 25μm Domeniu de reglare 2,5...25/ 5...50bar



Desen dimensional



Racordare G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Debit de curgere* [l/min]	Presiune de intrare [bar]	Domeniu de presiune [bar]	Greutate [aprox. kg]	Tip
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

* Debit la presiune de intrare de 10bar, presiune de ieșire de 6,3bar și 1bar cădere de presiune



