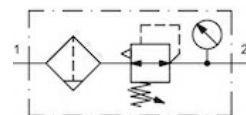


Filtru-regulator de presiune Serie Gold FR04



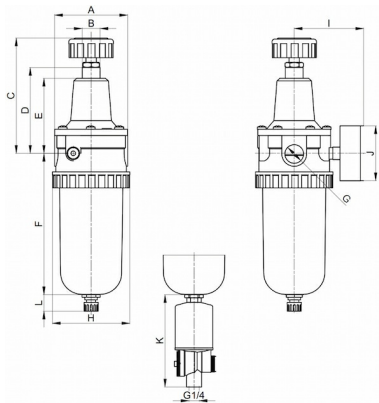
Tip constructiv	Regulator de presiune cu membrană cu evacuare secundară, Filtru cu principiu de forță centrifugă, Element filtrant sinterizat, supapă de purjare semiautomată respectiv supapă de purjare automată
Racordare	G1/4" ... G3/8" conform ISO228/1
Materiale	Carcasă Zinc turnat sub presiune, Rezervor de condensat Policarbonat sau Metal, Garnitură de etanșare NBR
Funcție	Reglarea presiunii secundare și filtrarea aerului comprimat
Element filtrant	5μm
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte sau Fixare pe perete cu ajutorul colțarului de fixare
Poziție de montaj	verticală, Șurub de golire jos
Mediu	Aer comprimat
Temperatura mediului	cu rezervor din plastic 0...+60°C, cu recipient metalic 0...+60°C (cu aer comprimat pregătit corespunzător - 20...+60°C)
Temperatura ambiantă	cu rezervor din plastic 0...+60°C, cu rezervor metalic -20...+60°C
Presiune de intrare	1,5...16bar respectiv 1,5...25bar tare tabel, cu supapă de purjare automată 4...12bar
Domenii de reglare	0,5...10bar și 0,5...16bar cu rezervor metalic (0,5...3/ 0,5...6 la cerere)
Direcția de curgere	este marcat printr-o săgeată
Conținutul livrării	inclusiv manometru



Cheie de comandă

FR04 - 14 H - 0,5/10 - P - F5 - A									
Racordare	1/4"	14							
	3/8"	38							
Debit de curgere	Standard (Lăsați câmpul necompletat)								
	debit mare de curgere		H						
Domeniu de presiune	0,5...3bar		0,5/3						
	0,5...6bar		0,5/6						
	0,5...10bar		0,5/10						
	0,5...16bar		0,5/16						
Rezervor	Recipient din plastic (Lăsați câmpul necompletat)								
	Recipient din plastic cu coș de protecție			P					
	Rezervor metalic			M					
Element filtrant	5µm				F5				
Supapă de purjare	supapă de purjare semiautomată (Lăsați câmpul necompletat)								
	supapă de purjare automată					A			

Desen dimensional



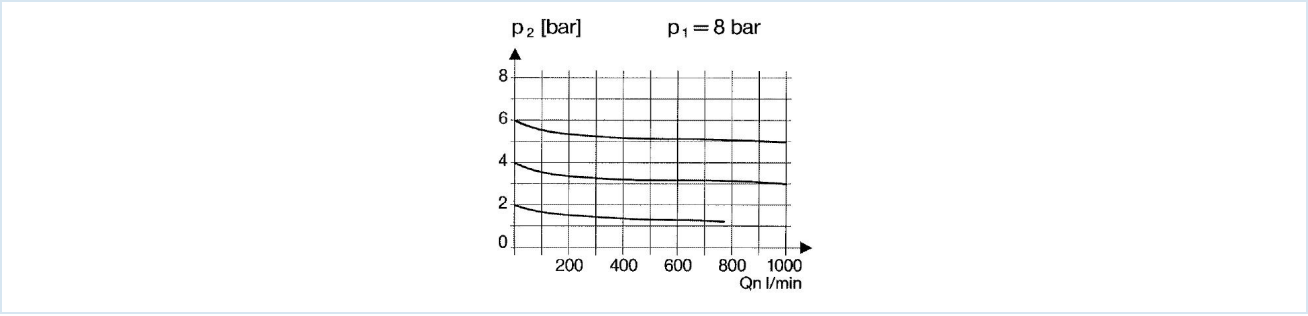
Racordare G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	Greutate [aprox. kg]	Tip
G1/4	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-14H-0,5/10-F5
G1/4	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-14H-0,5/10-P-F5
G1/4	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	14	0,9	FR04-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-38-0,5/10-F5
G3/8"	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	11,5	0,8	FR04-38-0,5/10-P-F5
G3/8"	54	M20x1,5	106,5	72	62	116	57	60	50	104	14	0,8	FR04-38-0,5/16-M-F5

Racordare	Debit la 6bar* [l/min]	presiune maximă de intrare [bar]	Domeniu de presiune [bar]	Tip
G1/4"	900	16	0,5...10	FR04-14H-0,5/10-F5
G1/4"	900	16	0,5...10	FR04-14H-0,5/10-P-F5
G1/4"	900	25	0,5...16	FR04-14H-0,5/16-M-F5
G3/8"	900	16	0,5...10	FR04-38-0,5/10-F5
G3/8"	900	16	0,5...10	FR04-38-0,5/10-P-F5
G3/8"	900	25	0,5...16	FR04-38-0,5/16-M-F5

*Date de debit la presiune de intrare de 8bar, presiune de ieșire de 6bar și 1bar Cădere de presiune



Diagramă de debit



Accesorii

Denumire	Tip
Unghi de menținere cu piuliță de guler M20x1,5	MMP04-14H/12

Ilustrații fără caracter obligatoriu
Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

Pneumatică / Întreținerea aerului comprimat - reglatoare de presiune, filtre și lubrifianți / Unități de service - Seria Gold / Regulator de presiune a filtrului serie Gold FR04 / [FR04-14H-0,5/10-F5]
Regulator de presiune a filtrului FR04-14H-0,5/10-F5