Partnership. With Guarantee.

Unitate de întreținere 1/2"
Serie FRL3

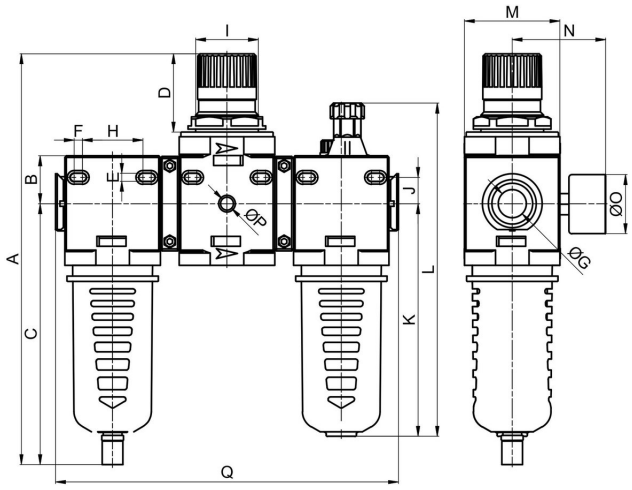
Tip constructiv	Regulator de presiune cu membrană cu evacuare secundară, Filtru cu principiu de forță centrifugă, Element filtrant sinterizat, Ungător proporțional, Coș de protecție
Racordare	G1/2" conform ISO228/1
Materiale	Carcasă Rășină acetalică (POM), Racorduri filetate Alamă, Rezervor Poliamid, Coș de protecție PE, Garnituri de etanșare NBR
Funcție	Reglarea presiunii plus filtrare plus îmbogățirea aerului comprimat cu ulei
Tip de fixare	Montaj în sistemul de conducte, Piuliță de guler sau Fixare pe perete cu ajutorul colțarului de fixare
Poziție de montaj	verticală, Recipient de condens și ulei orientat în jos
Mediu	Aer comprimat
Temperatura mediului	+5...+50°C
Temperatura ambiantă	+5...+50°C
Presiune de intrare	max. 12,5bar, 1,5-10bar cu supapă de purjare automată K-SA
Domenii de reglare	vezi "Cheie de comandă"
Direcția de curgere	este marcat printr-o săgeată
Blocare	reglarea presiunii poate fi blocată prin apăsarea butonului rotativ
Supapă de evacuare a condensului	manual respectiv semiautomat
Volum rezervorului	Filtru și Ungător 140cm³
Dozare ulei	1-2 Picături pe minut, la debit prin dispozitiv
ulei recomandat	după ISO VG 32, Ulei pneumatic STASTO HP32A
Conținutul livrării	inclusiv Manometru Ø40mm și Piuliță de guler

romania@promcom.eu
© MS PROMCOM S.R.L.

Cheie de comandă

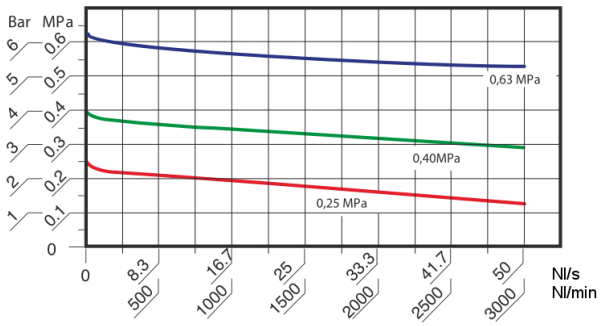
		FRL3 - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS
Racordare	1/2"	12
Element filtrant	20µm	20
	5µm	5
Domeniu de presiune	0,5...4bar	04
	0,5...8bar	08
	0,5...12bar	12
Evacuare secundară	cu evacuare secundară	R
Rezervor	Recipient din plastic cu coș de protecție	PE
Supapă de purjare	Supapă de golire manuală	SS
	supapă de purjare automată	SA

Dimensiuni



Racordare G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	Greutate [aprox. kg]	Tip
G1/2"	271	31,5	172	52	5	5,5	40	M42x2	17,5	153,5	220	63	~62	40	G1/8"	227	1,23	FRL3-12-20-08-R-PE-SS

Diagramă de debit

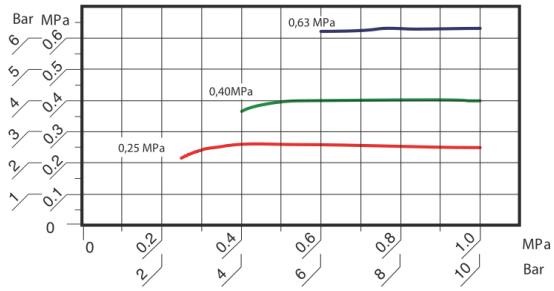


Presiune de intrare = 10bar

romania@promcom.eu

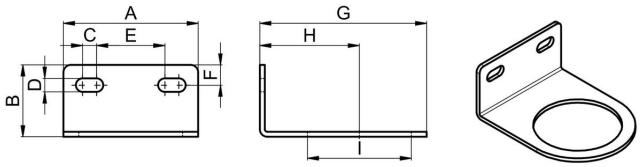
© MS PROMCOM S.R.L.

Comportament de reglare



Debit constant = 900Nl/min
axă orizontală: Presiune de intrare
axă verticală: Presiune de ieșire

Accesorii



A	B	C	D	E	F	G	H	I	Tip
54,5	29	6	5,5	27,5	8	67,5	40	42	K-BRL

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

© MS PROMCOM S.R.L.