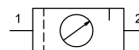


Jedinica za održavanje 1/2" Serija FRL



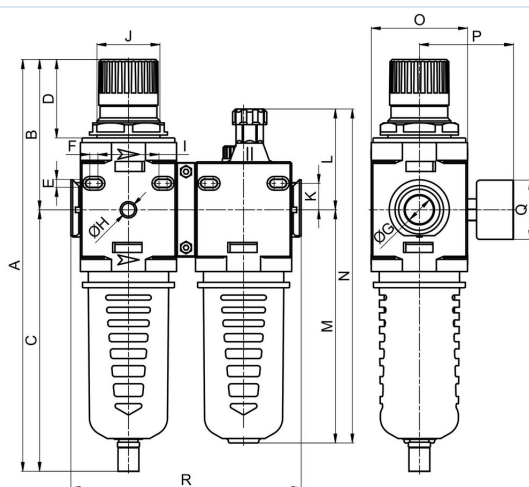
Izvedba	Membranski regulator tlaka sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sinterski filterski element, Proporcionalni podmazivač, Zaštitna košara
Priključak	G1/2" prema ISO228/1
Materijali	Kućište acetalska smola (POM), Navojni priključci Mjed, Spremnik Poliamid, Zaštitna košara PE, Brtve NBR
Funkcija	Regulacija tlaka plus filtriranje plus podmazivanje komprimiranog zraka uljem
Način pričvršćivanja	Ugradnja u cjevovodni sustav, Prstenasta matica ili Zidna montaža pomoću držača u obliku kuta
Položaj ugradnje	vertikalno, Spremnik kondenzata i ulja prema dolje
Medij	Stlačeni zrak
Temperatura medija	+5...+50°C
Temperatura okoline	+5...+50°C
Ulazni tlak	maks. 12,5bar, 1,5...10bar s automatskim ispusnim ventilom K-SA
Rasponi regulacije	vidi "Ključ za naručivanje"
Smjer protoka	označeno strelicom
Zabavljivanje	podešavanje tlaka može se blokirati pritiskom okretnog gumba
Ventil za odvod kondenzata	ručno odnosno poluautomatski
Volumen spremnika	Filterski regulator tlaka i Podmazivač 140cm ³
Doziranje ulja	1-2 kapi u minuti, pri protoku kroz uređaj
preporučeno ulje	nakon ISO VG 32, STASTO pneumatsko ulje HP32A
Sadržaj isporuke	uključujući Manometar Ø40mm i Prstenasta matica



Ključ za naručivanje

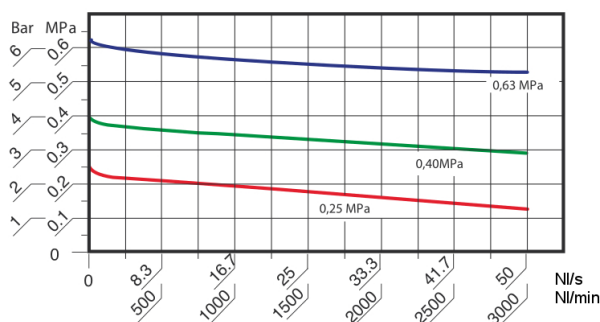
FRL - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Priključak	1/2"	12							
Filtarski uložak	20µm	20							
	5µm	5							
Raspon tlaka	0,5...4bar	04							
	0,5...8bar	08							
	0,5...12bar	12							
Sekundarno odzračivanje	sa sekundarnim odzračivanjem						R		
Spremnik	Plastični spremnik sa zaštitnom košarom						PE		
Ispusni ventil	Ručni ispusni ventil							SS	
	automatski ispusni ventil							SA	

Dimenzije



Priključak G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	Težina [cca. kg]	Tip
G1/2"	271	99	172	52	5	5,5	G1/8"	40	M42x2	17,5	66,5	153,5	220	63	~62	40	151	0,94	FRL-12-20-08-R-PE-SS

Dijagram protoka



Ulazni tlak = 10bar

Verzija 5

140474 / Generirano 2026/28 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

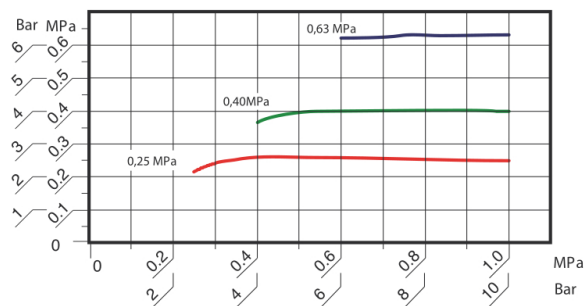
www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 2 / 3

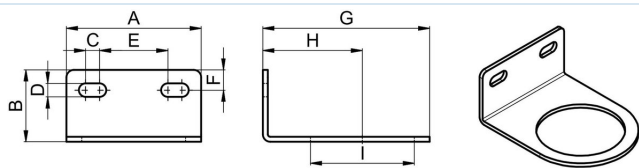


Regulacijsko ponašanje



Protok konstantan = 900NI/min
horizontalna os: Ulazni tlak
vertikalna osovina: Izlazni tlak

Pribor



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

Ilustracije neobvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

Pneumatika / Održavanje komprimiranog zraka – regulator tlaka, filter i podmazivač / Uredaji za održavanje – serija FRL / Upravljačka jedinica za održavanje Serija MU201/FRL / [FRL-12-20-08-R-PE-SS] Upravljačka jedinica za održavanje 1/2"-2200-12,5