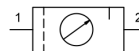


Jedinica za održavanje 1/2"

Seriya FRL3



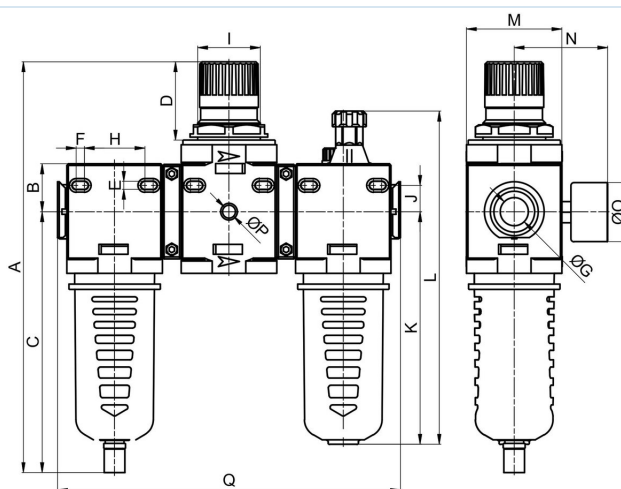
Izvedba	Membranski regulator tlaka sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sinterirani filterski element, Proporcionalni podmazivač, Zaštitna košara
Priključak	G1/2" prema ISO228/1
Materijali	Kućište acetalska smola (POM), Navojni priključci Mjed, Spremnik Poliamid, Zaštitna 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
Zabavljanje	podešavanje tlaka može se blokirati pritiskom okretnog gumba
Ventil za odvod kondenzata	ručno odnosno poluautomatski
Volumen spremnika	Filter i Podmazivač 140cm³
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

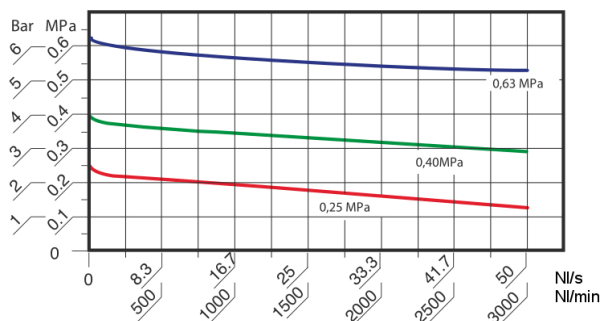
FRL3 - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Priključak	1/2"	12							
Filtarski uložak	20µm	20							
	5µm	5							
Raspon tlaka	0,5...4bar	04							
	0,5...8bar	08							
	0,5...12bar	12							
Sekundarno odzračivanje	sa sekundarnim odzračivanjem						R		
Spremnik	Plastični spremnik sa zaštitnom košarom						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	Težina [cca. 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

Dijagram protoka



Ulazni tlak = 10bar

Verzija 7

140469 / Generirano 2026/38 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

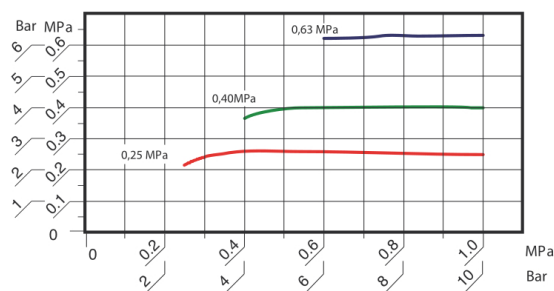
www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 2 / 3

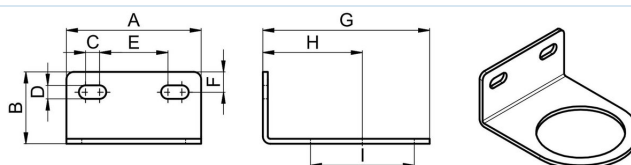


Regulacijsko ponašanje



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 / Uređaji za održavanje – serija FRL / Upravljačka jedinica za održavanje Serija MU301/FRL3 / [FRL3-12-20-08-R-PE-SS] Upravljačka jedinica za održavanje 1/2"-2200-12,5

Verzija 7

140469 / Generirano 2026/38 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 3 / 3

