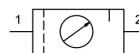


Vzdrževalna enota 1" Serija FRL3



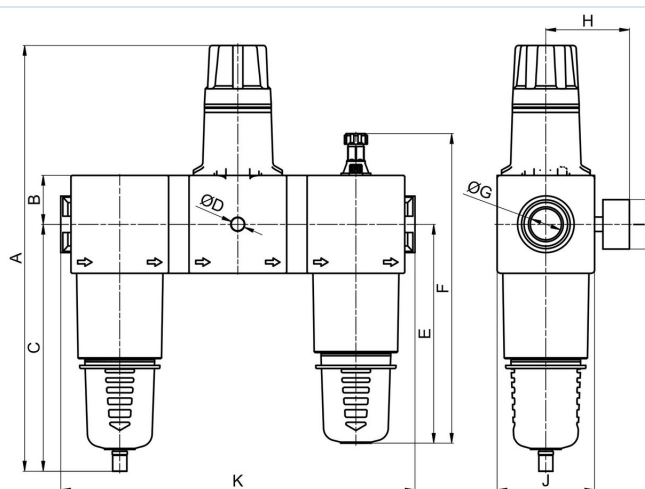
Konstrukcija	Membranski regulator tlaka z sekundarnim odzračevanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sintetni filtrirni element, Proporcionalni oljnik, Zaščitna košara
Priključek	G1" po ISO228/1
Materiali	Ohišje acetalna smola (POM), Navojni priključki Medenina, Posoda Poliamid, Zaščitna košara PE, Tesnila NBR
Funkcija	Regulacija tlaka plus filtriranje plus obogatitev stisnjenega zraka z oljem
Način pritrditve	Vgradnja v cevni sistem ali Stenska pritrditev s pomočjo pritrdilnega kotnika
Položaj vgradnje	navpično, Posoda za kondenzat in olje navzdol
Medij	Stisnjen zrak
Temperatura medija	+5...+50°C
Temperatura okolice	+5...+50°C
Vhodni tlak	maks. 12,5bar, 1,5-10bar pri avtomatskem izpustnem ventilu K-SA
Regulacijska območja	glej "Naročniški ključ"
Smer pretoka	je označeno s puščico
Ventil za odvod kondenzata	ročno oziroma polavtomatsko
Prostornina posode	Filter in Oljalnik 440 cm ³
Doziranje olja	1-2 Kapljice na minuto, pri pretoku skozi napravo
priporočeno olje	po ISO VG 32, STASTO-pnevmatsko olje HP32A
Obseg dobave	vključno manometer Ø50mm



Naročniški ključ

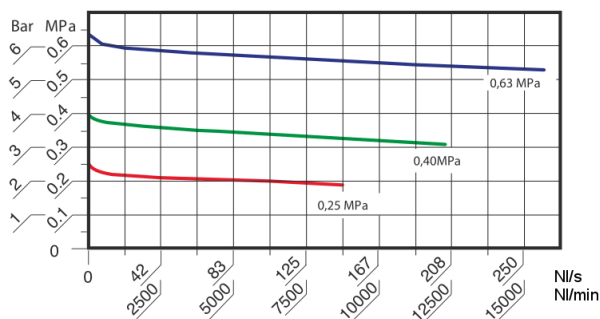
FRL3 - 10 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Priključek	1"	10							
Filtrirni vložek	20µm	20							
	5µm	5							
Tlačno območje	0,5...4bar		04						
	0,5...8bar		08						
	0,5...12bar		12						
Sekundarno odzračevanje	z sekundarnim odzračevanjem						R		
Posoda	Plastična posoda z zaščitno košaro						PE		
Izpustni ventil	Ročni izpustni ventil							SS	
	avtomatski izpustni ventil							SA	

Dimenzije



Priključek G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Teža [pribl. kg]	Tip
G1"	413,5	47,5	240	G1/4"	212,5	300,5	-82	50	95	345	4,44	FRL3-10-20-08-R-PE-SS

Diagram pretoka



Vhodni tlak = 10bar

Različica 10

140471 / Ustvarjeno 2026/38 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

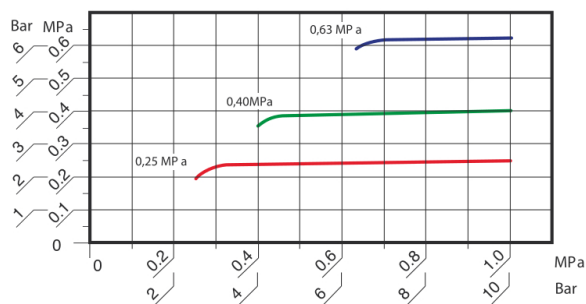
www.stasto.si

Odpi serijo na spletu

Stran 2 / 3

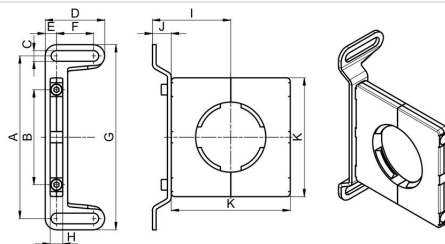


Regulacijsko vedenje



Pretok konstanten = 1500NI/min
horizontalna os: Vhodni tlak
vertikalna os: Izhodni tlak

Dodatna oprema



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Tip
130	76	8,5	47,5	9	29,5	148	10	62,5	15	95	K-WBF-A

Ilustracije nezavezujoče

Pridržujemo si pravico do konstrukcijskih, dimenzijskih in materialnih sprememb

Pnevmatika / Priprava stisnjenega zraka - regulatorji tlaka, filtri in naoljevalniki / Naprave za pripravo stisnjenega zraka - serija FRL / Enota za pripravo serija MU301/FRL3 / [FRL3-10-20-08-R-PE-SS] Enota za pripravo 1"-8000-12,5

Različica 10

140471 / Ustvarjeno 2026/38 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpi serijo na spletu

Stran 3 / 3

