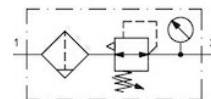


Filtrační regulátor tlaku 3/8"

Série FR



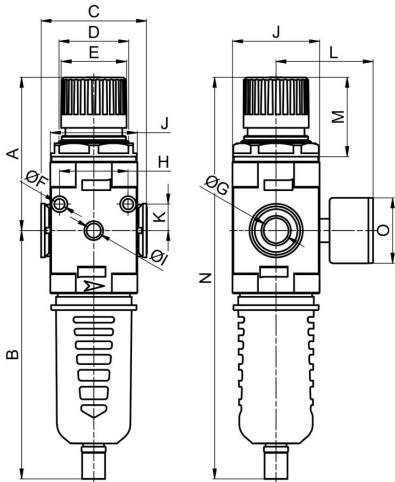
Konstrukční provedení	Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním, Filtr na principu odstředivé síly, Sintrovaná filtrační vložka, Ochranný koš
Připojení	G3/8" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Acetalová pryskyřice (POM), Závitové přípojky Mosaz, Nádržka kondenzátu Polyamid, Ochranný koš PE, Těsnění NBR, Pružinový kryt POM
Funkce	Regulace sekundárního tlaku plus filtrace stlačeného vzduchu
Způsob upevnění	Montáž do potrubního systému, Krční matice nebo Nástěnná montáž pomocí montážního úhelníku
Montážní poloha	vertikální, Nádržka na kondenzát dolů
Médium	Stlačený vzduch
Teplota média	+5...+50°C
Teplota okolí	+5...+50°C
Vstupní tlak	max. 12,5bar, 1,5...10bar u automatického vypouštěcího ventilu K-SA
Regulační rozsahy	vizte "Objednací klíč"
Směr průtoku	je označeno šipkou
Aretační zámek	nastavení tlaku lze zablokovat stisknutím otočného knoflíku
Ventil pro odvod kondenzátu	ručně resp. poloautomaticky
Objem Nádržka na kondenzát	68cm ³
Rozsah dodávky	včetně Manometru Ø40mm a Krční matice



Objednávací klíč

FR - 38 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Připojení	3/8"	38							
Filtrační vložka	20µm	20							
	5µm	5							
Tlakový rozsah	0,5...4bar	04							
	0,5...8bar	08							
	0,5...12bar	12							
Sekundární odvětrání	s sekundárním odvětráním		R						
Nádoba	Plastová nádoba s ochranným košem			PE					
Vypouštěcí ventil	Ruční vypouštěcí ventil							SS	
	automatický vypouštěcí ventil							SA	

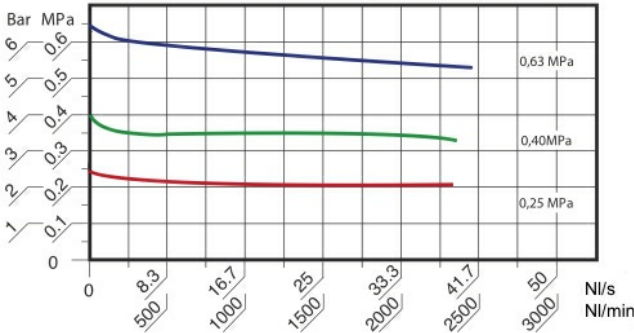
Rozměry



Hmotnost 0,41kg

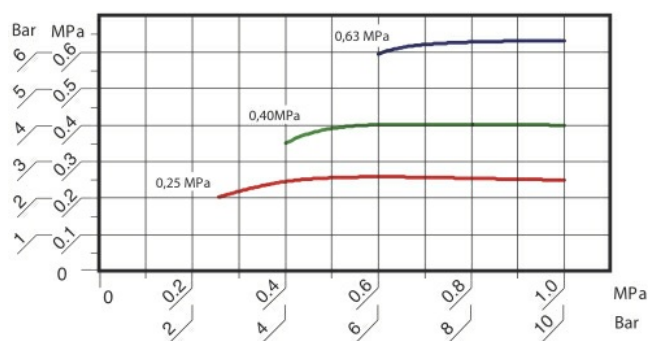
Připojení G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	Typ
G3/8"	91	148	63	M42x2	39	5,5	41	G1/8"	52	15,75	~60	47	239	40	FR-38-20-08-R-PE-SS

Průtokový diagramm



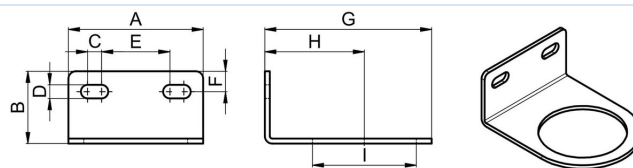
Vstupní tlak = 10bar

Regulační chování



Průtok konstantní = 750 l/min
 horizontální osa: Vstupní tlak
 vertikální osa: Výstupní tlak

Příslušenství



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

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

Pneumatika / Úpravné jednotky - regulátory tlaku, filtry a maznice / Úpravné jednotky - série FRL / regulátor tlaku s filtrem série FR01/FR / [FR-38-20-08-R-PE-SS] regulátor tlaku s filtrem FR-38-20-08-R-PE-SS

Verze 8

140479 / Vygenerováno 2026/30 CS

VYROBENO V EVROPĚ

+420 317 701700 00

stasto@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Otevřít sérii online

Strana 3 / 3

