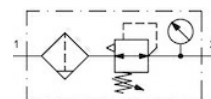


Filtrační regulátor tlaku 1" Série FR

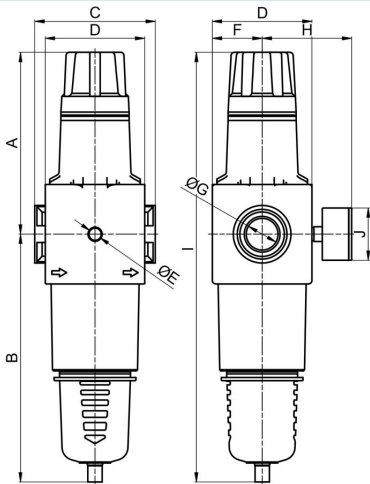


Konstrukční provedení	Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním, Filtr na principu odstředivé síly, Sintrovaná filtrační vložka, Ochranný koš
Připojení	G1" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Acetolová pryskyřice (POM), Závítové přípojky Mosaz, Nádržka kondenzátu Polyamid, Ochranný koš PE, Těsnění NBR, Pružinová krytka POM
Funkce	Regulace sekundárního tlaku plus filtrace stlačeného vzduchu
Způsob upevnění	Montáž do potrubního systému 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
Ventil pro odvod kondenzátu	ručně resp. poloautomaticky
Objem Nádržka na kondenzát	440cm ³
Rozsah dodávky	včetně Manometru Ø50mm

Objednací klíč

FR - 10 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Připojení	1"	10							
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	

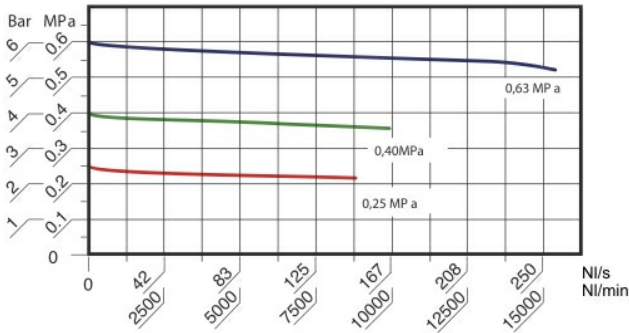
Rozměry



Hmotnost 2,06kg

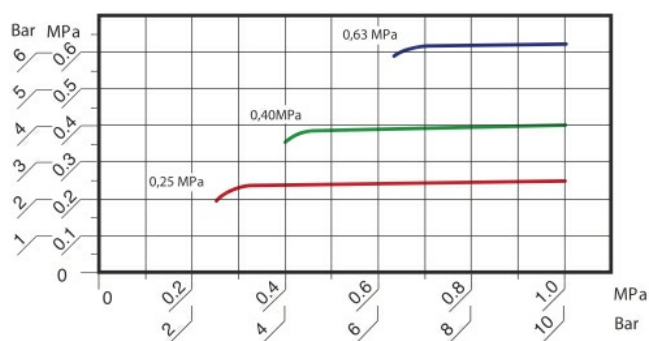
Připojení G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Typ
G1"	174	237	115	95	G 1/4"	47,5	~85	411	50	30	FR-10-20-08-R-PE-SS

Průtokový diagramm



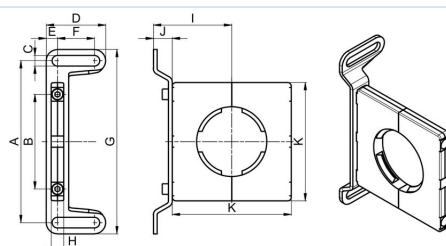
Vstupní tlak = 10bar

Regulační chování



Průtok konstantní = 1500 l/min
 horizontální osa: Vstupní tlak
 vertikální osa: Výstupní tlak

Příslušenství



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

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny