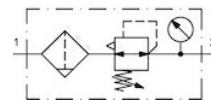


Filtertryckregulator 1" Serie FR



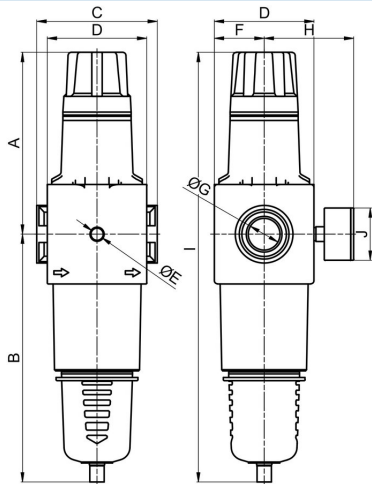
Konstruktionstyp	Membrantryckregulator med sekundäravluftning, Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement, Skyddskorg
Anslutning	G1" enligt ISO228/1
Material	Hus Acetalharts (POM), Gånganslutningar Mässing, Kondensatbehållare Polyamid, Skyddskorg PE, Tätningar NBR, Fjäderhuv POM
Funktion	Reglering av sekundärtrycket plus filtrering av tryckluften
Monteringssätt	Montering i rörsystem eller Vägghmontering med hjälp av hållvinkel
Monteringsläge	vertikal, Kondensatbehållare nedåtgående
Medium	Tryckluft
Medietemperatur	+5...+50°C
Omgivningstemperatur	+5...+50°C
Inloppstryck	max. 12,5bar, 1,5...10bar med automatiskt avtappningsventil K-SA
Reglerområden	se "Beställningskod"
Flödesriktning	är markerad med en pil
Kondensatavtappningsventil	manuell resp. halvautomatisk
Volym Kondensatbehållare	440cm ³
Leveransomfattning	inklusive Manometer Ø50mm



Beställningskod

FR - 10 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Anslutning	1"	10							
Filterinsats	20µm	20							
	5µm	5							
Tryckområde	0,5...4bar	04							
	0,5...8bar	08							
	0,5...12bar	12							
Sekundäravluftning	med sekundäravluftning						R		
Behållare	Plastbehållare med skyddskorg						PE		
Avtappingsventil	Manuell avtappingsventil						SS		
	automatiskt avtappingsventil						SA		

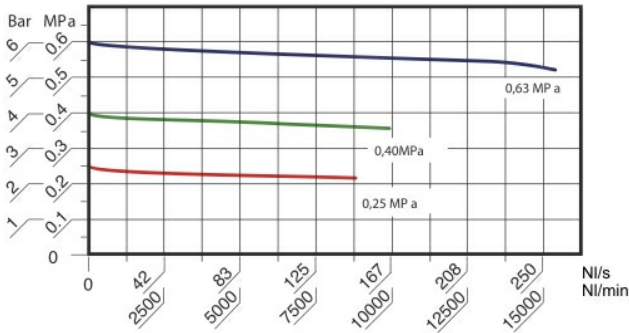
Mått



Vikt 2,06kg

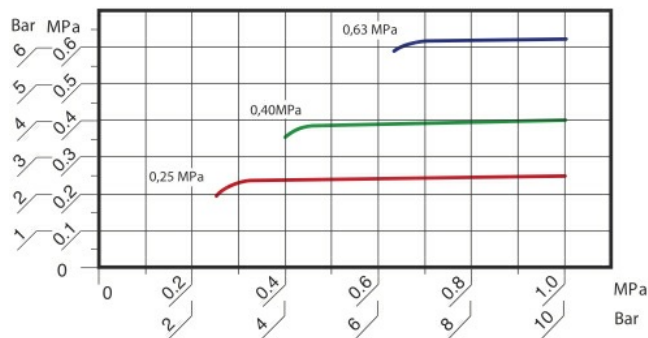
Anslutning G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Typ
G1"	174	237	115	95	G 1/4"	47,5	~85	411	50	30	FR-10-20-08-R-PE-SS

Flödesdiagramm



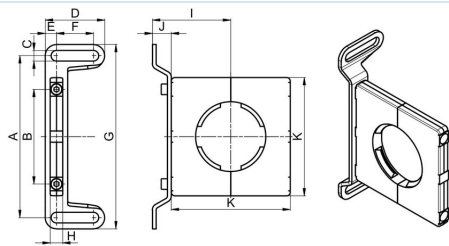
Inloppstryck = 10bar

Reglerbeteende



Flöde konstant = 1500Nl/min
horisontell axel: Inloppstryck
vertikal axel: Utgångstryck

Tillbehör



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

Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles