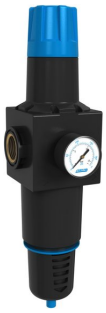
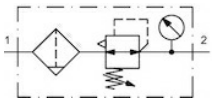
Partnership. With Guarantee.

Filtertryckregulator 1"
Serie FR





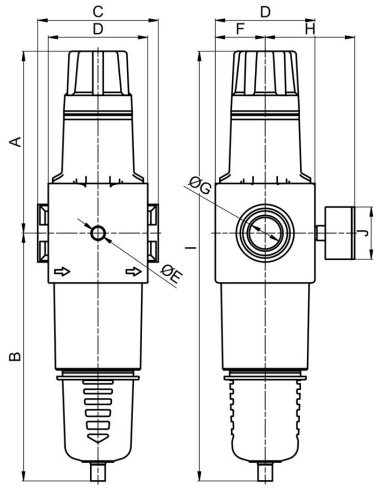
Konstruktionstyp	Membrantryckregulator med sekundäravluftning, Filter enligt centrifugalkraftprincipen, Sintrat filterelement, Skyddskorg
Anslutning	G1" enligt ISO228/1
Material	Hus Acetalharts (POM), Gänganslutningar Mässing, Kondensatbehållare Polyamid, Skyddskorg PE, Tätningar NBR, Fjäderhuv POM
Funktion	Reglering av sekundärtrycket plus filtrering av tryckluften
Monteringssätt	Montering i rörsystem eller Väggmontering 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
Regleromräden	se "Beställningskod"
Flödesriktning	är markerad med en pil
Kondensatavtappningsventil	manuell resp. halvautomatisk
Volym Kondensatbehållare	440cm³
Leveransomfattning	inklusive Manometer Ø50mm

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

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
Avtappningsventil	Manuell avtappningsventil	SS
	automatiskt avtappningsventil	SA

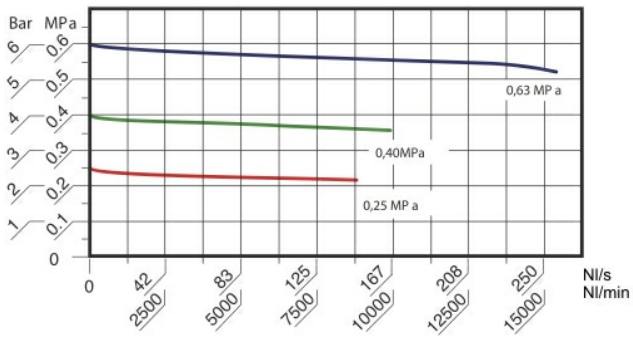
Mått



Vikt 2,06kg

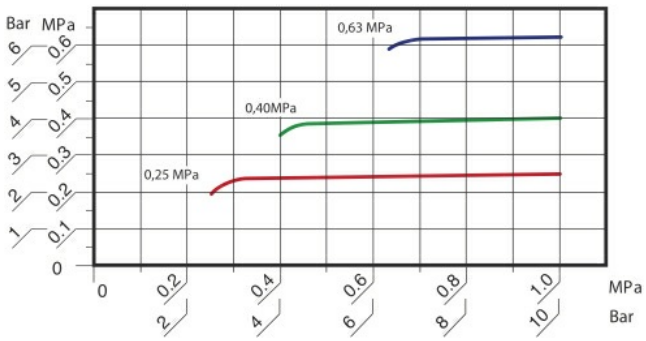
Anslutning G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Typ
G1"	174	237	115	95	G 1/4"	47,5	~85	411	50	30	FR-10-20-08-R-PE-SS

Flödesdiagramm



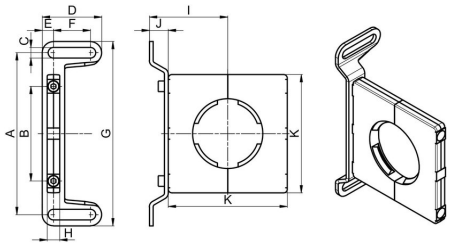
Inloppstryck = 10bar

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

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG