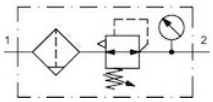
Partnership. With Guarantee.

Filtertrykkregulator 1/2"
Serie FR





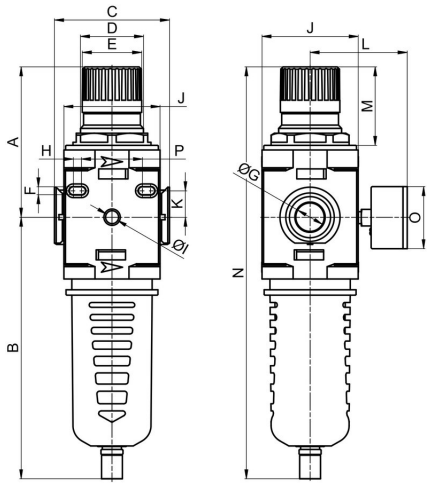
Konstruksjonstype	Membrantrykkregulator med sekundær avlufting og Filter med filterelement i plast
Tilkobling	G1/2" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Acetalharpiks (POM), Gjengeanslutninger Messing, Kondensatbeholder Polyamid, Beskyttelseskurv PE, Tetninger NBR, Fjærhette POM
Funksjon	Regulering av sekundærtrykket pluss filtrering av trykkluften
Monteringstype	Montering i rørsystem, Halsmutter eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett
Monteringsposisjon	vertikal, Kondensatbeholder nedover
Medium	Trykkluft
Mediatemperatur	+5...+50°C
Omgivelsestemperatur	+5...+50°C
Inngangstrykk	maks. 12,5bar, 1,5...10bar ved automatisk avtappingsventil K-SA
Reguleringsområder	se "Bestillingsnøkkel"
Strømningsretning	er markert med en pil
Låsing	trykkinnstillingen kan låses ved å trykke inn dreieknappen
Kondensatavtappingsventil	manuell eller halvautomatisk
Volum Kondensatbeholder	140cm³
Leveringsomfang	inkludert Manometer Ø40mm og Halsmutter

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

Bestillingsnøkkel

		FR - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS
Tilkobling	1/2"	12
Filterinnsats	20µm	20
	5µm	5
Trykkområde	0,5...4bar	04
	0,5...8bar	08
	0,5...12bar	12
Sekundærutlufting	med sekundær avlufting	R
Beholder	Plastbeholder med beskyttelseskurv	PE
Tappeventil	Manuell avtappingsventil	SS
	automatisk tappeventil	SA

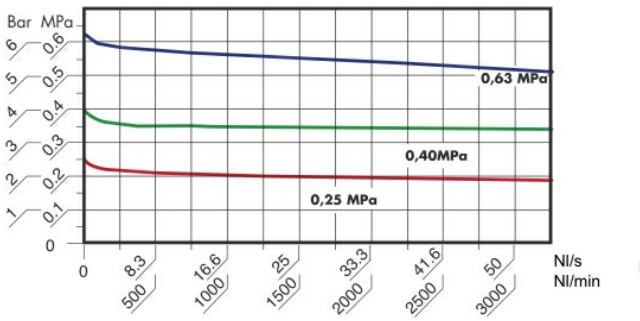
Dimensjoner



Vekt 0,56kg

Tilkobling G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	Type
G1/2"	99	172,5	75	M42x2	39	5,5	5,5	G1/8"	63	17,5	~64	52	271,5	40	50	40	FR-12-20-08-R-PE-SS

Strømningsdiagramm

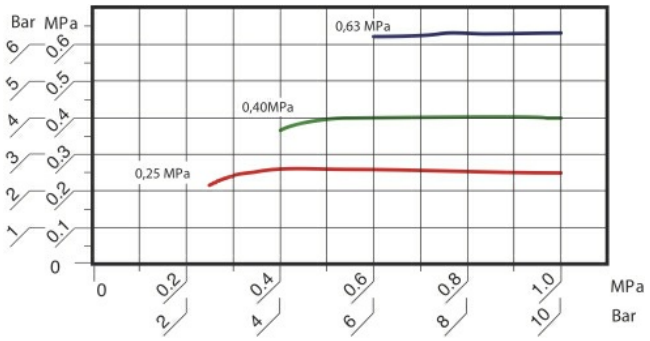


Inngangstrykk = 10bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu

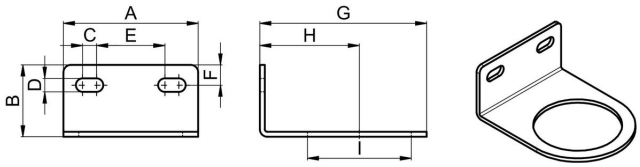
© STASTO Automation KG

Reguleringsatferd



Gjennomstrømning konstant = 900Nl/min
horisontal akse: Inngangstrykk
vertikal akse: Utgangstrykk

Tilbehør



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

Illustrasjoner ikke bindende
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

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