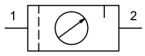
Partnership. With Guarantee.

Vedligeholdelsesenhed 1"
Serie FRL





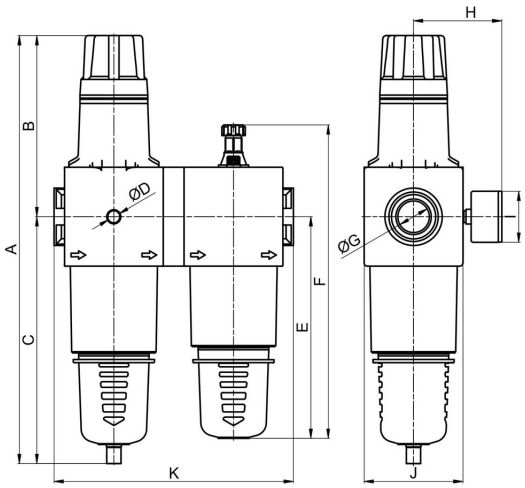
Konstruktionstype	Membrantrykregulator med sekundær udluftning, Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement, Proportional smøreapparat, Beskyttelseskurv
Tilslutning	G1" i henhold til ISO228/1
Materialer	Hus Acetalharpiks (POM), Gevindtilslutninger Messing, Beholder Polyamid, Beskyttelseskurv PE, Tætninger NBR
Funktion	Trykregulering plus filtrering plus berigelse af trykluften med olie
Monteringstype	Installation i rørsystem eller Vægmontering ved hjælp af monteringsvinkel
Monteringsposition	vertikal, Kondensat- og oliebeholder nedadgående
Medium	Trykluft
Medietemperatur	+5...+50°C
Omgivelsestemperatur	+5...+50°C
Indgangstryk	maks. 12,5bar, 1,5...10bar ved automatisk aftapningsventil K-SA
Reguleringsområder	se "Bestillingsnøgle"
Strømningsretning	er markeret med en pil
Kondensataftapningsventil	manuel hhv. halvautomatisk
Beholdervolumen	Filtertrykreduktionsventil og Smøreapparat 440cm³
Oliedosering	1-2 dråber pr. minut, ved gennemstrømning i enheden
anbefalet olie	efter ISO VG 32, STASTO-pneumatikolie HP32A
Leveringsomfang	inklusive Manometer Ø50mm

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

Bestillingsnøgle

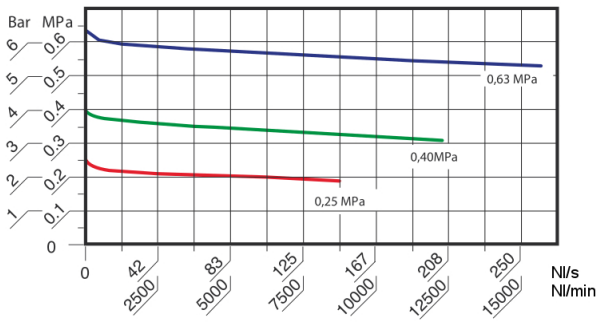
		FRL - 10 - 20 - 08 - R - PE - SS
Tilslutning	1"	10
Filterindsats	20µm	20
	5µm	5
Trykområde	0,5...4bar	04
	0,5...8bar	08
	0,5...12bar	12
Sekundær udluftning	med sekundær udluftning	R
Beholder	Plastbeholder med beskyttelseskurv	PE
Aftapningsventil	Manuel aftapningsventil	SS
	automatisk aftapningsventil	SA

Dimensioner



Tilslutning G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Vægt [ca. kg]	Type
G1"	411	174	237	G1/4"	212,5	300,5	~85	50	95	230	3,37	FRL-10-20-08-R-PE-SS

Flowdiagram

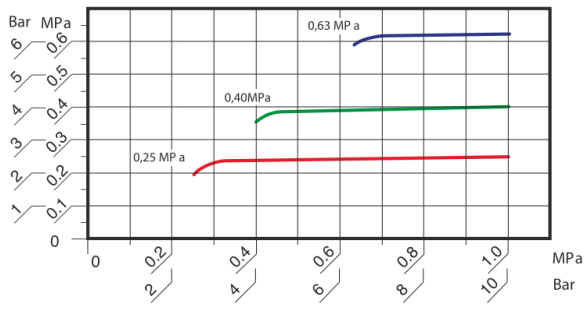


Indgangstryk = 10bar

+43 512 52076
austria@stasto.eu

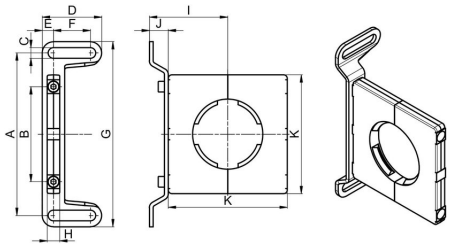
© STASTO Automation KG

Reguleringsadfærd



Flow konstant = 1500Nl/min
vandret akse: Indgangstryk
vertikal akse: Udgangstryk

Tilbehør



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

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

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