

Onderhoudseenheid 1" Serie FRL



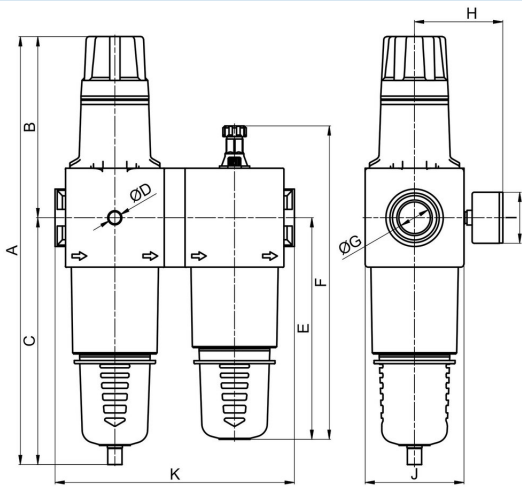
Constructie	Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, Proportionele smeerder, Beschermkorf
Aansluiting	G1" volgens ISO228/1
Materialen	Behuizing Acetaalhars (POM), Schroefdraadaansluitingen Messing, Reservoir Polyamide, Beschermkorf PE, Afdichtingen NBR
Functie	Drukregeling plus filtering plus verrijking van de perslucht met olie
Bevestigingswijze	Inbouw in leidingstelsel of Wandbevestiging middels montagebeugel
Inbouwpositie	verticaal, Condensaat- en olieopvangreservoir naar beneden
Medium	Perslucht
Mediumtemperatuur	+5...+50°C
Omgevingstemperatuur	+5...+50°C
Ingangsdruk	max. 12,5bar, 1,5...10bar bij automatische aftapkraan K-SA
Regelbereiken	zie "Bestelcode"
Stroomrichting	is door een pijl gemarkeerd
Condensaat aftapventiel	handmatig resp. halfautomatisch
Tankvolume	Filterdrukregelaar en Olievernevelaar 440cm ³
Oliedosering	1-2 druppels per minuut, bij doorstroming in het apparaat
aanbevolen olie	naartoe ISO VG 32, STASTO-pneumatiekolie HP32A
Leveringsomvang	inclusief Manometer Ø50mm



Bestelcode

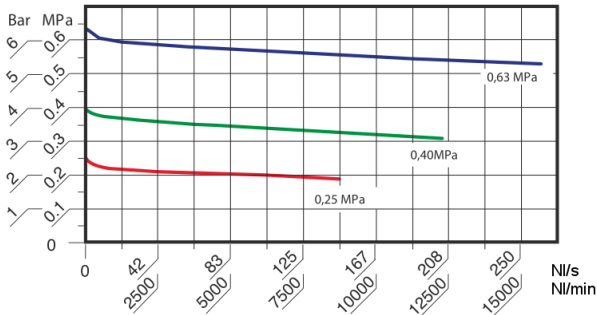
FRL - 10 - 20 - 08 - R - PE - SS											
Aansluiting	1"	10									
Filterelement	20µm	20									
	5µm	5									
Drukbereik	0,5...4bar	04									
	0,5...8bar	08									
	0,5...12bar	12									
Secundaire ontluchting	met secundaire ontluchting							R			
Reservoir	Kunststofreservoir met beschermkorf							PE			
Aftapventiel	Handaflaatventiel									SS	
	automatisch aftapventiel									SA	

Afmetingen



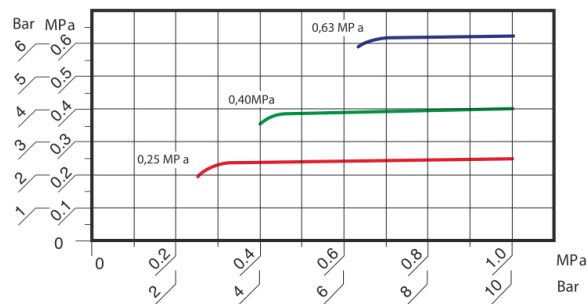
Aansluiting G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	Gewicht [ca. kg]	Type
G1"	411	174	237	G1/4"	212,5	300,5	~85	50	95	230	3,37	FRL-10-20-08-R-PE-SS

Doorstroombiagramma



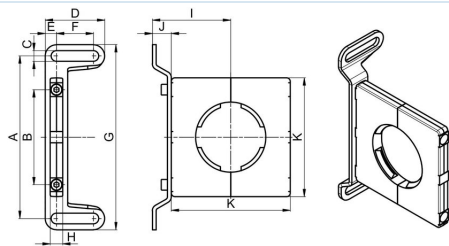
Ingangsdruk = 10bar

Regelgedrag



Doorstroming constant = 1500Nl/min
horizontale as: Ingangsdruk
verticale as: Uitgangsdruk

Toebehoren



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

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden