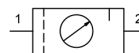


Huoltoyksikkö 1" Sarja FRL



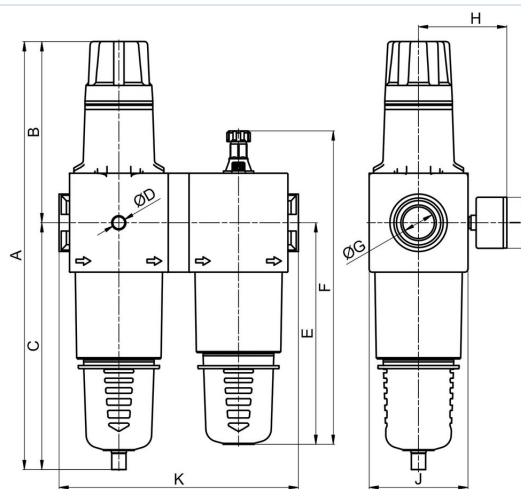
Rakenne	Kalvopaineensäädin sekundaarisella tuuletuksella, Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, Suhteellinen öljysumutin, Suojakori
Liitäntä	G1" mukaan ISO228/1
Materiaalit	Runko asetaalihartsit (POM), Kierrelitännät Messinki, Säiliö Polyamidi, Suojakori PE, Tiivistet NBR
Toiminto	Paineensäätö plus suodatus plus paineilman öljysumutus
Kiinnitystapa	Asennus putkistojärjestelmään tai Seinäkiinnitys kiinnityskulman avulla
Asennusasento	pystysuora, Kondensaatin- ja öljätesäiliö alaspäin
Aineväliaine	Paineilma
Aineen lämpötila	+5...+50°C
Ympäristön lämpötila	+5...+50°C
Syöttöpaine	maks. 12,5bar, 1,5...10bar automaattisella tyhjennysventtiilillä K-SA
Säätöalueet	katso "Tilausavain"
Virtaussuunta	on merkitty nuolella
Kondenssiveden poistoverttiili	manuaalinen tai puoliautomaattinen
Säiliötilavuus	Suodatinpaineensäädin ja Öljysumutin 440cm ³
Öljyn annostelu	1-2 tippaa minuutissa, kun virtausta on laitteessa
suositeltu öljy	jälkeen ISO VG 32, STASTO-pneumatiikkaöljy HP32A
Toimitussisältö	sisältäen Painemittari Ø50mm



Tilausavain

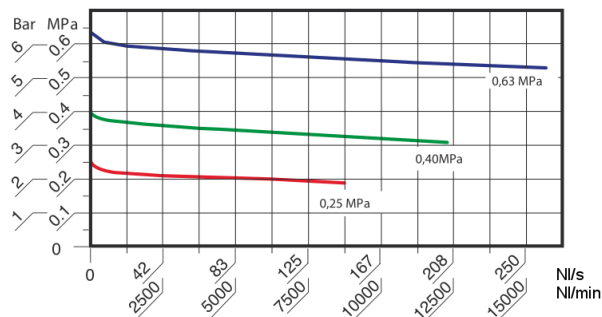
FRL - 10 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Liitäntä	1"	10							
Suodatinelementti	20µm	20							
	5µm	5							
Painealue	0,5...4bar	04							
	0,5...8bar	08							
	0,5...12bar	12							
Toissijainen poistoilmaus	sekundäärisellä poistoilmauksella						R		
Säiliö	Muovisäiliö suojakorilla						PE		
Tyhjennysventtiili	Käsiikäyttöinen tyhjennysventtiili							SS	
	automaattinen tyhjennysventtiili							SA	

Mitat



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

Virtauskaavio



Syöttöpaine = 10bar

Versio 5

140476 / Luotu 2026/28 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

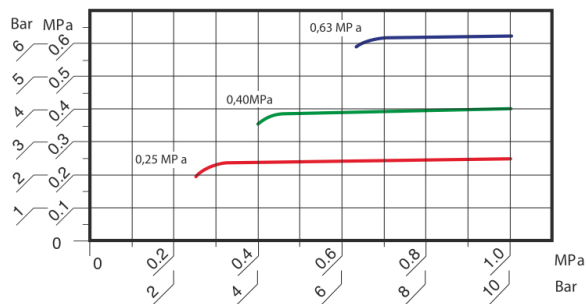
www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 3

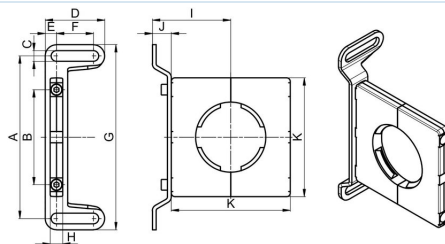


Säätökäyttäytyminen



Virtaus vakio = 1500Nl/min
vaaka-akseli: Syöttöpaine
pystyakseli: Lähtöpaine

Lisävarusteet



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

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysumuttimet / Huoltoyksiköt – FRL-sarja / Huoltoyksikkö Sarja MU201/FRL / [FRL-10-20-08-R-PE-SS] Huoltoyksikkö 1"-8000-12,5

Versio 5

140476 / Luotu 2026/28 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

