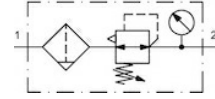


Suodatinpaineensäädin 1/2" Sarja FR



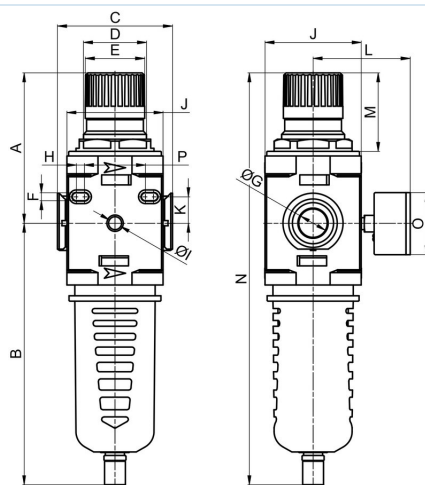
Rakenne	Kalvopaineensäädin sekundäarisellä poistoilmauksella ja Suodatin muovisella suodatinelementillä
Liitäntä	G1/2" mukaan ISO228/1
Materiaalit	Runko asetaalihartsia (POM), Kierrelitännät Messinki, Kondenssivesisäiliö Polyamidi, Suojakori PE, Tiivisteet NBR, Jousikupu POM
Toiminto	Toisiopaineen säätö sekä paineilman suodatus
Kiinnitystapa	Asennus putkistojärjestelmään, Kaulusmutter tai Seinäkiinnitys kiinnityskulman avulla
Asennusasento	pystysuora, Kondenssivesisäiliö 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
Lukitus	paineensäätö voidaan lukita painamalla säätönuppi sisään
Kondenssiveden poistoventtiili	manuaalinen tai puoliautomaattinen
Tilavuus Kondenssivesisäiliö	140cm ³
Toimitussisältö	sisältäen Painemittari Ø40mm ja Kaulusmutter



Tilausavain

FR - 12 - 20 - 08 - R - PE - SS									
Liitäntä	1/2"	12							
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	Käsi käyttöinen tyhjennysventtiili							SS	
	automaattinen tyhjennysventtiili							SA	

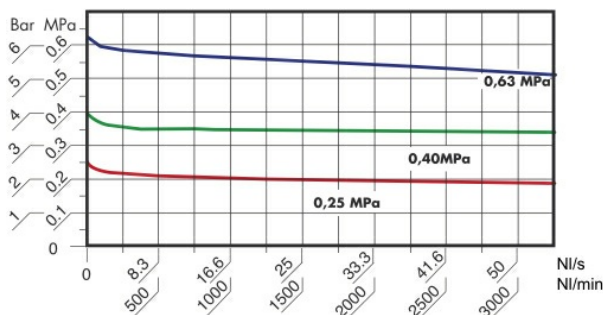
Mitat



Paino 0,56kg

Liitäntä G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	Tyyppi
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

Virtauskaavio



Syöttöpaine = 10bar

Versio 7

140480 / Luotu 2026/39 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

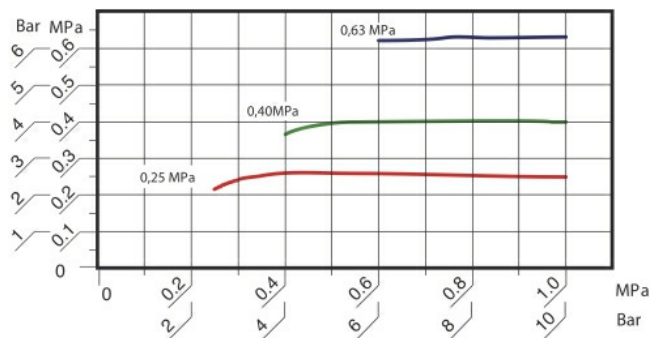
www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 3

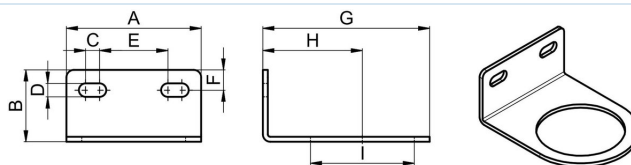


Säätökäyttäytyminen



Virtaus vakio = 900l/min
vaaka-akseli: Syöttöpaine
pystyakseli: Lähtöpaine

Lisävarusteet



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

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysumuttimet / Huoltoyksiköt – FRL-sarja / Suodatinpaineensäädin Sarja FR01/FR / [FR-12-20-08-R-PE-SS]
Suodatinpaineensäädin FR-12-20-08-R-PE-SS

Versio 7

140480 / Luotu 2026/39 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

