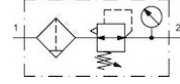


Suodatinpaineensäädin 1/4" Sarja FR01-14



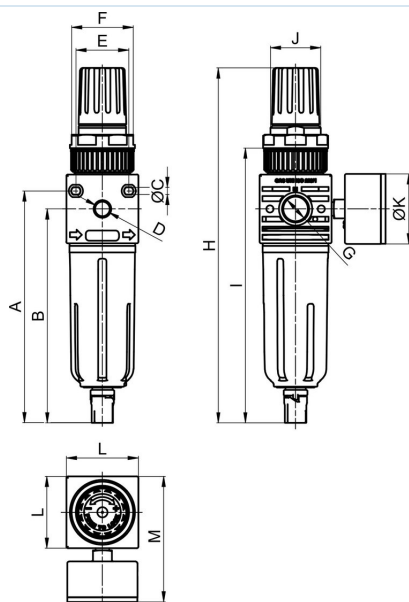
Rakenne	Kalvopaineensäädin sekundaarisella poistoilmauksella, Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, Suojakori
Toiminto	Toisiopaineen säätö sekä paineilman suodatus
Liitäntä	G1/4" mukaan ISO228/1
Painemittariliitäntä	G1/8" mukaan ISO228/1
Materiaalit	Runko asetaaliharts (POM), Kierrelitännät Messinki, Kondenssivesisäiliö Polyamidi, Suojakori PE, Tiivisteet NBR, Jousikupu POM
Aineväliaine	Paineilma
Aineen lämpötila	+5...+50°C
Ympäristön lämpötila	+5...+50°C
Syöttöpaine	maks. 16bar, 1,5...10bar automaattisella tyhjennysventtiilillä K-SA
Säätöalueet	katso "Tyyppikoodi"
Virtaussuunta	on merkitty nuolella
Kiinnitystapa	Asennus putkistojärjestelmään, Kaulusmutter tai Seinäkiinnitys kiinnityskulman avulla
Asennusasento	pystysuora, Kondenssivesisäiliö alaspäin
Lukitus	paineensäätö voidaan lukita painamalla säätönuppi sisään
Kondenssiveden poistoventtiili	manuaalinen tai puoliautomaattinen
Tilavuus Kondenssivesisäiliö	22cm ³
Toimitussisältö	sisältäen Painemittari Ø40mm ja Kaulusmutter
Lisävarusteet	Pitokulma MMP01-1/4 seinään kiinnitystä varten, automaattinen Tyhjennysventtiili K-SA
Erikoisversio	suljettava versio



Tyypikoodi

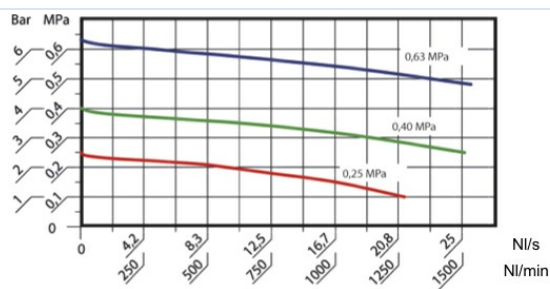
FR01 - 14 - 0,5/8 - F5 - A									
Liitäntä	1/4"	14							
Painealue	0,5...4bar		0,5/4						
	0,5...8bar		0,5/8						
	0,5...12bar		0,5/12						
Suodatinelementti	20µm (Jätä kohta tyhjäksi)								
	5µm			F5					
Tyhjennysventtiili	puoliautomaattinen tyhjennysventtiili (Jätä kohta tyhjäksi)								
	automaattinen tyhjennysventtiili							A	

Mitat



Liitäntä G	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	Paino [noin kg]	Tyyppi
G 1/4"	137	126	4,5	G 1/8"	36	30..32	209	162	M30x1,5	40	42	73	0,24	FR01-14-0,5/8

Virtauskaavio



Syöttöpaine = 10bar

Versio 5

140477 / Luotu 2026/28 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

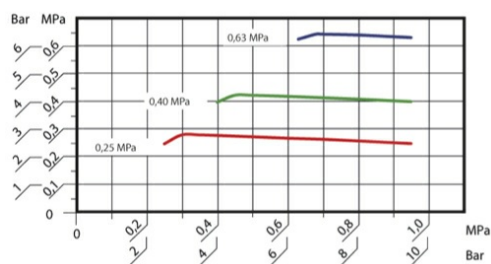
www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 3

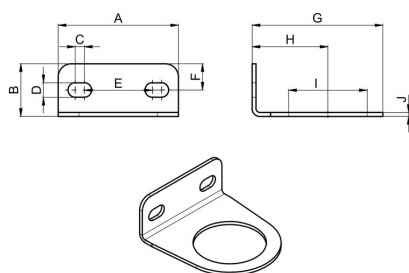


Säätökäyttäytyminen



Virtaus vakio = 34NI/min
vaaka-akseli: Syöttöpaine
pysty akseli: Lähtöpaine

Lisävarusteet



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	Tyyppi
46	20	3,5	5,5	26	10	50	29	30	1,5	MMP01-14

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysumuttimet / Huoltoyksiköt – FRL-sarja / Suodatinpaineensäädin Sarja FR01/FR / [FR01-14-0,5/8] Suodatinpaineensäädin FR01-14-0,5/8

Versio 5

140477 / Luotu 2026/28 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

