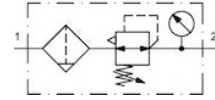


## Suodatinpaineensäädin 3/4" Sarja FR



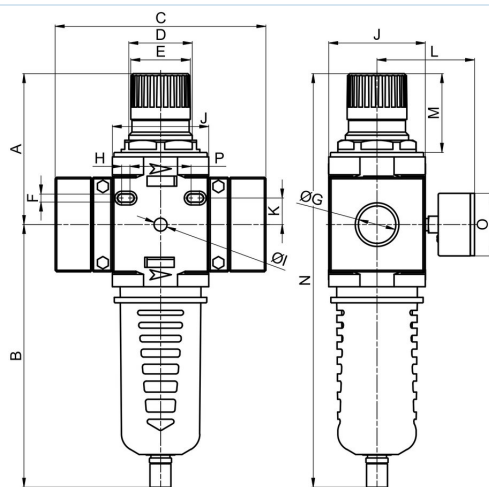
|                                |                                                                                                                                |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rakenne                        | Kalvopaineensäädin sekundaarisella poistoilmauksella ja Suodatin muovisella suodatinelementillä                                |
| Liitäntä                       | G3/4" mukaan ISO228/1                                                                                                          |
| Materiaalit                    | Runko asetaaliharts (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 <sup>3</sup>                                                                                                             |
| Toimitussisältö                | sisältäen Painemittari Ø40mm ja Kaulusmutter                                                                                   |



## Tilausavain

| FR - 34 - 20 - 08 - R - PE - SS |                                    |    |  |  |  |  |    |    |  |
|---------------------------------|------------------------------------|----|--|--|--|--|----|----|--|
| Liitäntä                        | 3/4"                               | 34 |  |  |  |  |    |    |  |
| 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 |  |

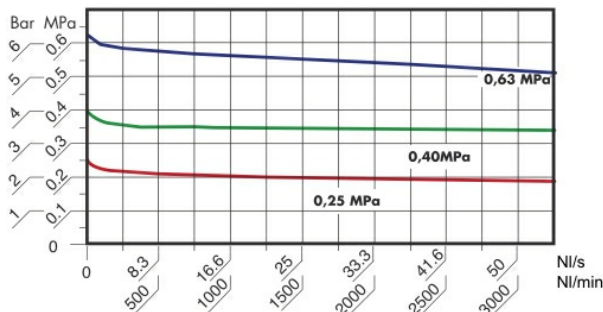
## Mitat



Paino 0,88kg

| Liitäntä G | A  | B     | C   | D     | E  | F   | H   | I     | J  | K    | L   | M  | N     | O  | P  | Q  | Tyyppi              |
|------------|----|-------|-----|-------|----|-----|-----|-------|----|------|-----|----|-------|----|----|----|---------------------|
| G3/4"      | 99 | 172,5 | 138 | M42x2 | 39 | 5,5 | 5,5 | G1/8" | 63 | 17,5 | ~64 | 52 | 271,5 | 40 | 50 | 40 | FR-34-20-08-R-PE-SS |

## Virtauskaavio



Syöttöpaine = 10bar

Versio 5

140481 / Luotu 2026/28 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

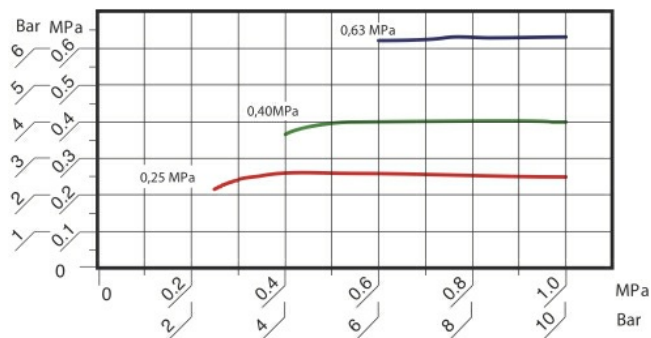
www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 3

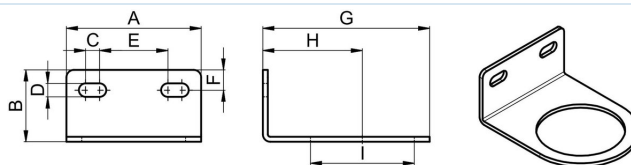


## Säätökäyttäytyminen



Virtaus vakio = 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-34-20-08-R-PE-SS]  
Suodatinpaineensäädin FR-34-20-08-R-PE-SS

Versio 5

140481 / Luotu 2026/28 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 3 / 3

