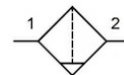


## Suodatin G1/4" ja G3/8" Sarja Modul FI03



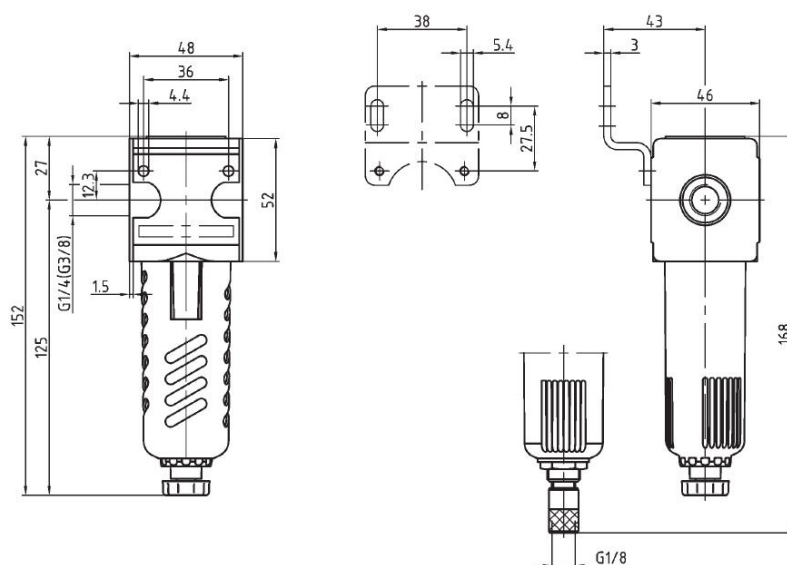
|                      |                                                                                                                     |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rakenne              | Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, puoliautomaattinen tyhjennysventtiili            |
| Liitäntä             | G1/4"...G3/8" mukaan ISO228/1                                                                                       |
| Materiaalit          | Runko Sinkkivalu, Kondenssivesisäiliö Polykarbonaatti tai Metalli, Tiiviste NBR                                     |
| Toiminto             | Paineilman suodatus                                                                                                 |
| Suodatinelementti    | 5µm                                                                                                                 |
| Kiinnitystapa        | Asennus putkistojärjestelmään tai Seinäkiinnitys kiinnityskulman avulla                                             |
| Asennusasento        | pystysuora, Tyhjennysruuvi alas                                                                                     |
| Aineväliaine         | Paineilma                                                                                                           |
| Aineen lämpötila     | muovikupilla 0...+60°C, metallisäiliöllä 0...+60°C (kanssa asianmukaisesti valmistellulla paineilmalla -10...+60°C) |
| Ympäristön lämpötila | muovikupilla 0...+60°C, metallisäiliöllä -10...+60°C                                                                |
| Syöttöpaine          | 1,5...16bar tai vastaavasti 1,5...20bar kovaääninen taulukko, automaattisella tyhjennysventtiilillä 1,5...16bar     |
| Virtaussuunta        | on merkitty nuolella                                                                                                |

### Tilausavain

|                           |                                                             |   |    |   |   |   |   |   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|---|----|---|---|---|---|---|
|                           | FI03                                                        | - | 14 | H | - | P | - | A |
|                           | G1/4"                                                       |   | 14 |   |   |   |   |   |
| <b>Liitäntä</b>           | G3/8"                                                       |   | 38 |   |   |   |   |   |
| <b>Virtaus</b>            | Vakio (Jätä kohta tyhjäksi)                                 |   |    |   |   |   |   |   |
|                           | suuri virtauskapasiteetti                                   |   |    | H |   |   |   |   |
| <b>Säiliö</b>             | Muovisäiliö (Jätä kohta tyhjäksi)                           |   |    |   |   |   |   |   |
|                           | Muovisäiliö suojakorilla                                    |   |    |   | P |   |   |   |
|                           | Metallisäiliö                                               |   |    |   | M |   |   |   |
| <b>Tyhjennysventtiili</b> | puoliautomaattinen tyhjennysventtiili (Jätä kohta tyhjäksi) |   |    |   |   |   |   |   |
|                           | automaattinen tyhjennysventtiili                            |   |    |   |   | A |   |   |



## Mittapiirros

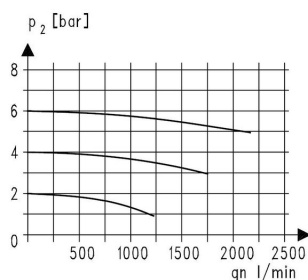


automaattinen tyhjennysventtiili

| Liitäntä | Virtaus 6 bar:ssa*<br>[Nl/min] | maks. tulopaine<br>[bar] | Tyyppi     |
|----------|--------------------------------|--------------------------|------------|
| G1/4"    | 2100                           | 16                       | FI03-14H   |
| G1/4"    | 2100                           | 16                       | FI03-14H-P |
| G1/4"    | 2100                           | 20                       | FI03-14H-M |
| G3/8"    | 2100                           | 16                       | FI03-38    |
| G3/8"    | 2100                           | 16                       | FI03-38-P  |
| G3/8"    | 2100                           | 20                       | FI03-38-M  |

\*Virtaus, kun tulopaine 6 bar ja painehäviö 1 bar

## Virtauskaavio



## Lisävarusteet

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Nimike                  | Tyyppi       |
| Pitokulma (täydellinen) | MMB03-14H/38 |

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysumuttimet / Huoltolaitteet – sarja Modul / Suodatin Sarja Modul FI03 / [FI03-38] Suodatin FI03-38

Versio 5

139345 / Luotu 2026/29 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 2

