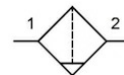


## Suodatin G1/2" ja G3/4" Sarja Modul FI03



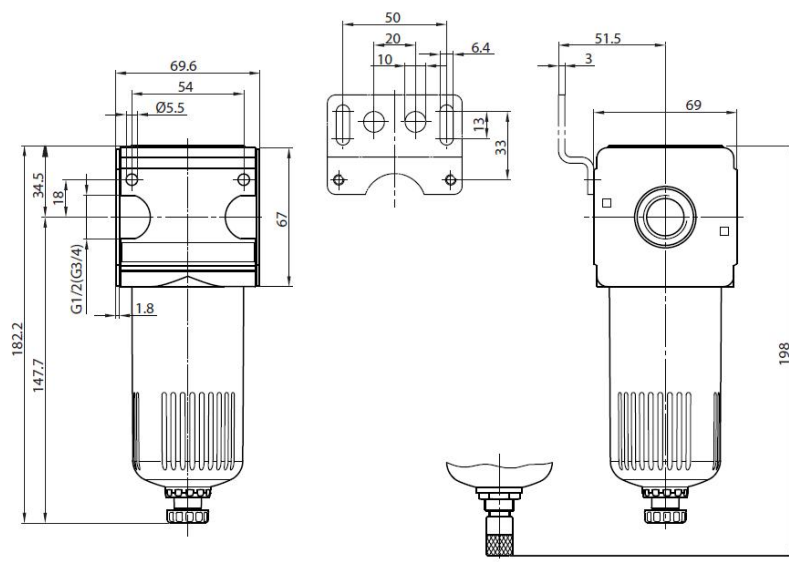
|                      |                                                                                                                     |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rakenne              | Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, puoliautomaattinen tyhjennysventtiili            |
| Liitäntä             | G1/2"...G3/4" 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                                                        | - | 12 | - | P | - | A |
|                           | G1/2"                                                       |   | 12 |   |   |   |   |
| <b>Liitäntä</b>           | G3/4"                                                       |   | 34 |   |   |   |   |
|                           |                                                             |   |    |   |   |   |   |
| <b>Säiliö</b>             | Muovisäiliö (Jätä kohta tyhjäksi)                           |   |    |   |   |   |   |
|                           | Muovisäiliö suojakorilla                                    |   |    |   | P |   |   |
|                           | Metallisäiliö                                               |   |    |   | M |   |   |
|                           |                                                             |   |    |   |   |   |   |
| <b>Tyhjennysventtiili</b> | puoliautomaattinen tyhjennysventtiili (Jätä kohta tyhjäksi) |   |    |   |   |   |   |
|                           | automaattinen tyhjennysventtiili                            |   |    |   |   | A |   |



## Mittapiirros

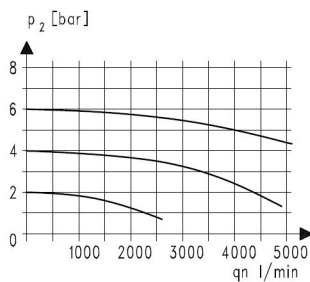


automaattinen tyhjennysventtiili

| Liitäntä | Virtaus 6 bar:ssa*<br>[Nl/min] | maks. tulopaine<br>[bar] | Tyyppi    |
|----------|--------------------------------|--------------------------|-----------|
| G1/2"    | 4000                           | 16                       | FI03-12   |
| G1/2"    | 4000                           | 16                       | FI03-12-P |
| G1/2"    | 4000                           | 20                       | FI03-12-M |
| G3/4"    | 4000                           | 16                       | FI03-34   |
| G3/4"    | 4000                           | 16                       | FI03-34-P |
| G3/4"    | 4000                           | 20                       | FI03-34-M |

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

## Virtauskaavio



## Lisävarusteet

| Nimike                  | Tyyppi      |
|-------------------------|-------------|
| Pitokulma (täydellinen) | MMB03-12/34 |

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysuodattimet / Huoltolaitteet – sarja Modul / Suodatin Sarja Modul FI03-M / [FI03-34-M] Suodatin FI03-34-M

Versio 4

139357 / Luotu 2026/29 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 2

