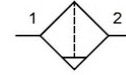


## Suodatin G1" Sarja Modul FI03



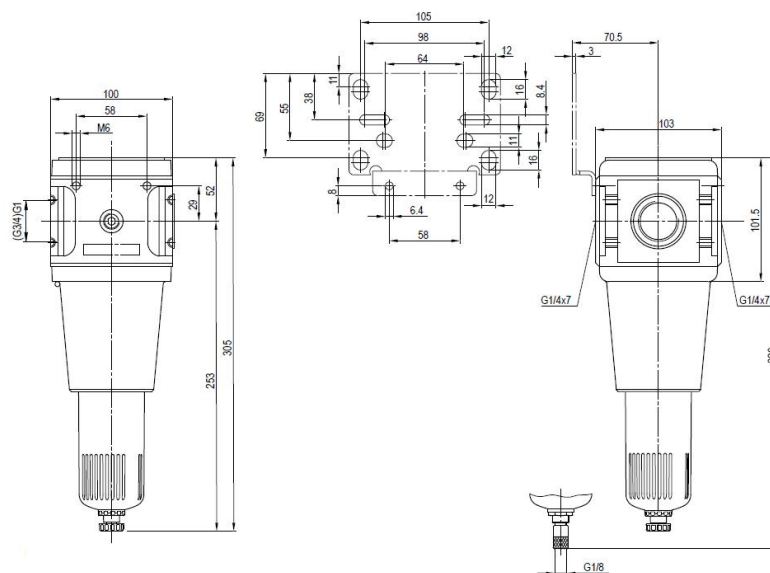
|                      |                                                                                                                     |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rakenne              | Suodatin keskipakovoimaperiaatteella, Sintrattu suodatinelementti, puoliautomaattinen tyhjennysventtiili            |
| Liitäntä             | G1" mukaan ISO228/1                                                                                                 |
| Materiaalit          | Runko Alumiini, 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                                                                                                |

### Tyypikoodi

|                    |                                                             |   |    |   |   |   |   |   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|---|----|---|---|---|---|---|
|                    | FI03                                                        | - | 10 | H | - | P | - | A |
| Liitäntä           | G1"                                                         |   | 10 |   |   |   |   |   |
| Virtaus            | suuri virtauskapasiteetti                                   |   |    | H |   |   |   |   |
| Säiliö             | Muovisäiliö (Jätä kohta tyhjäksi)                           |   |    |   |   |   |   |   |
|                    | Muovisäiliö suojakorilla                                    |   |    |   | P |   |   |   |
|                    | Metallisäiliö                                               |   |    |   | M |   |   |   |
| Tyhjennysventtiili | puoliautomaattinen tyhjennysventtiili (Jätä kohta tyhjäksi) |   |    |   |   |   |   |   |
|                    | automaattinen tyhjennysventtiili                            |   |    |   |   | A |   |   |



## Mittapiirros

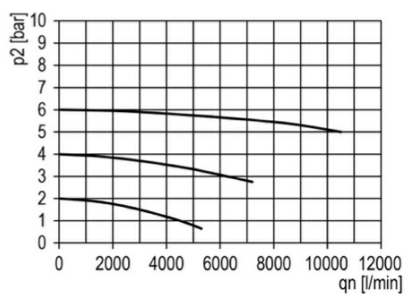


automaattinen tyhjennysventtiili

| Liitäntä | Virtaus 6 bar:ssa*<br>[l/min] | maks. tulopaine<br>[bar] | Tyyppi     |
|----------|-------------------------------|--------------------------|------------|
| G1"      | 10500                         | 16                       | FI03-10H   |
| G1"      | 10500                         | 16                       | FI03-10H-P |
| G1"      | 10500                         | 20                       | FI03-10H-M |

\*Virtaus tulopaineella 6bar ja 1bar painehäviöllä

## Virtauskaavio



## Lisävarusteet

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Nimike                  | Tyyppi         |
| Pitokulma (täydellinen) | MMB03-34VH/10H |

Kuvat ei-sitova

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

Pneumatiikka / Paineilman huolto – paineensäätimet, suodattimet ja öljysuodattimet / Huoltolaitteet – sarja Modul / Suodatin Sarja Modul FI03 / [FI03-10H] Suodatin FI03-10H

Versio 7

139358 / Luotu 2026/41 FI

VALMISTETTU EUROOPASSA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Avaa sarja verkossa

Sivu 2 / 2

