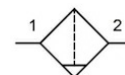


## Filter G1/2" og G3/4" Serie Modul FI03



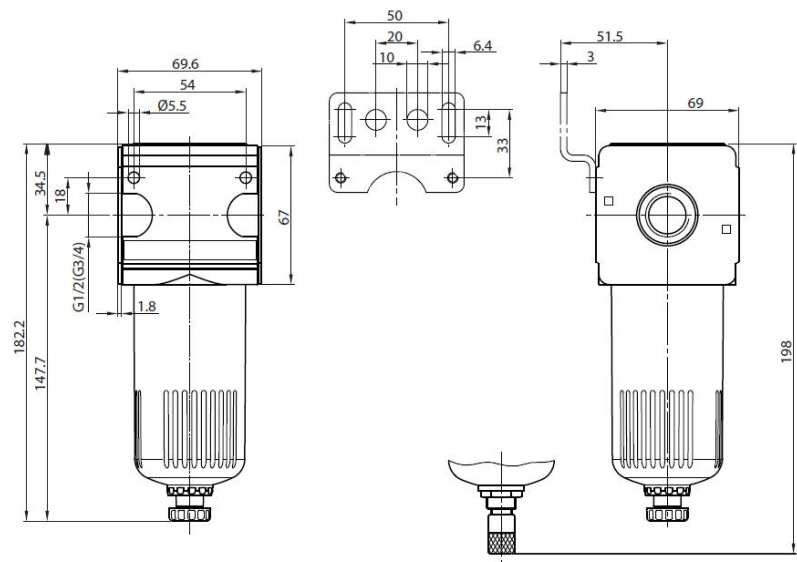
|                      |                                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstype    | Centrifugalkraftprincipfilter, Sintret filterelement, halvautomatisk aftapningsventil                     |
| Tilslutning          | G1/2"...G3/4" i henhold til ISO228/1                                                                      |
| Materialer           | Hus Trykstøbt zink, Kondensatbeholder Polycarbonat eller Metal, Tætning NBR                               |
| Funktion             | Filtrering af trykluft                                                                                    |
| Filterindsats        | 5µm                                                                                                       |
| Monteringstype       | Montering i rørsystem eller Vægmontering ved hjælp af monteringsvinkel                                    |
| Monteringsposition   | vertikal, Aftapningsskrue nederst                                                                         |
| Medium               | Trykluft                                                                                                  |
| Medietemperatur      | med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder 0...+60°C (med tilsvarende behandlet trykluft -10...+60°C) |
| Omgivelsestemperatur | med plastbeholder 0...+60°C, med metalbeholder -10...+60°C                                                |
| Indgangstryk         | 1,5...16bar hhv. 1,5...20bar høj Tabel, med automatisk aftapningsventil 1,5...16bar                       |
| Strømningsretning    | er markeret med en pil                                                                                    |

### Bestillingsnøgle

|                         |                                                       |   |    |   |   |   |   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------|---|----|---|---|---|---|
|                         | FI03                                                  | - | 12 | - | P | - | A |
|                         | G1/2"                                                 |   | 12 |   |   |   |   |
| <b>Tilslutning</b>      | G3/4"                                                 |   | 34 |   |   |   |   |
| <b>Beholder</b>         | Plastbeholder (Lad feltet stå tomt)                   |   |    |   |   |   |   |
|                         | Plastbeholder med beskyttelseskurv                    |   |    | P |   |   |   |
|                         | Metalbeholder                                         |   |    | M |   |   |   |
| <b>Aftapningsventil</b> | halvautomatisk aftapningsventil (Lad feltet stå tomt) |   |    |   |   |   |   |
|                         | automatisk aftapningsventil                           |   |    |   | A |   |   |



Måltegning

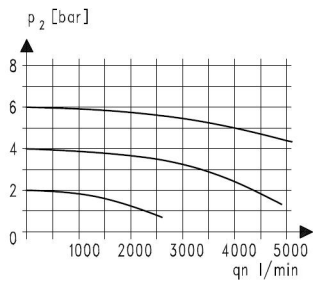


automatisk aftapningsventil

| Tilslutning | Flow ved 6bar*<br>[Nl/min] | maks. indgangstryk<br>[bar] | Type      |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|-----------|
| 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 |

\*Flow ved indgangstryk 6 bar og 1 bar trykfald

Flowdiagram



Tilbehør

| Betegnelse            | Type        |
|-----------------------|-------------|
| Holdevinkel (komplet) | MMB03-12/34 |

Illustrationer ikke bindende  
Konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Trykluftvedligeholdelse – trykregulator, filter og smøreapparat / Vedligeholdelsesenheder – Serie Modul / Filter Serie Modul FI03-M / [FI03-34-M] Filter FI03-34-M