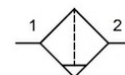


## Filter G1/2" og G3/4" Serie Modul FI03



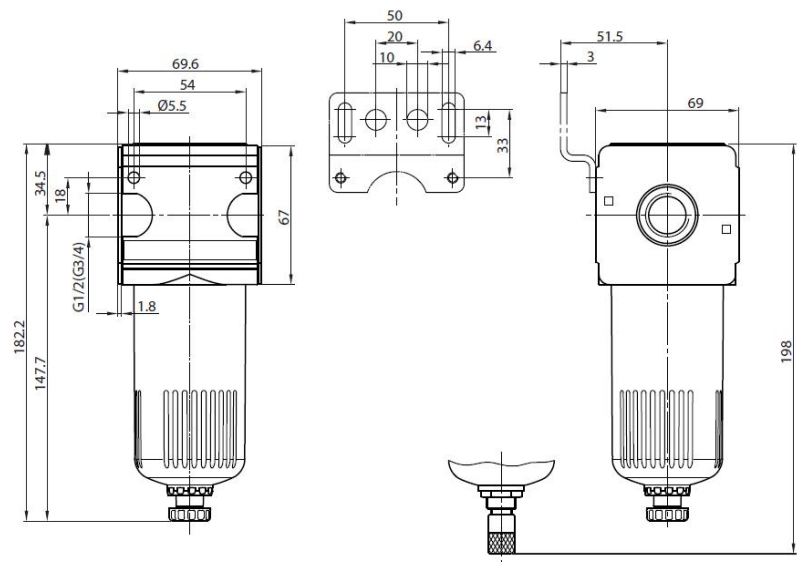
|                      |                                                                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruksjonstype    | Filter etter sentrifugalkraftprinsippet, Sintret filterelement, halvautomatisk tappeventil                   |
| Tilkobling           | G1/2"...G3/4" i henhold til ISO228/1                                                                         |
| Materialer           | Hus Sinkstøpegods, Kondensatbeholder Polykarbonat eller Metall, Tetning NBR                                  |
| Funksjon             | Filtrering av trykkluft                                                                                      |
| Filterinnsats        | 5µm                                                                                                          |
| Monteringstype       | Montering i rørsystem eller Veggfeste ved hjelp av festebrakett                                              |
| Monteringsposisjon   | vertikal, Tappeskrue nederst                                                                                 |
| Medium               | Trykkluft                                                                                                    |
| Mediatemperatur      | med plastbeholder 0...+60°C, med metallbeholder 0...+60°C (med tilsvarende behandlet trykkluft - 10...+60°C) |
| Omgivelsestemperatur | med plastbeholder 0...+60°C, med metallbeholder -10...+60°C                                                  |
| Inngangstrykk        | 1,5...16bar evt. 1,5...20bar høy Tabell, med automatisk avtappingsventil 1,5...16bar                         |
| Strømningsretning    | er markert med en pil                                                                                        |

### Bestillingsnøkkel

|                    |                                          |   |    |   |   |   |   |
|--------------------|------------------------------------------|---|----|---|---|---|---|
|                    | FI03                                     | - | 12 | - | P | - | A |
|                    | G1/2"                                    |   | 12 |   |   |   |   |
| <b>Tilkobling</b>  | G3/4"                                    |   | 34 |   |   |   |   |
| <b>Beholder</b>    | Plastbeholder (La stå tomt)              |   |    |   |   |   |   |
|                    | Plastbeholder med beskyttelseskurv       |   |    | P |   |   |   |
|                    | Metallbeholder                           |   |    | M |   |   |   |
| <b>Tappeventil</b> | halvautomatisk tappeventil (La stå tomt) |   |    |   |   |   |   |
|                    | automatisk tappeventil                   |   |    |   |   | A |   |



Måltegning

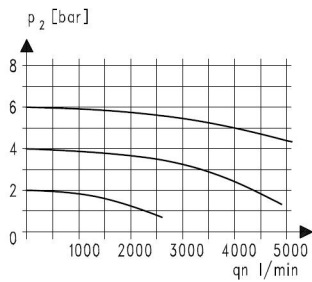


automatisk tappeventil

| Tilkobling | Gjennomstrømning ved 6 bar*<br>[l/min] | maks. innløpstrykk<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 |

\*Gjennomstrømning ved innløpstrykk 6bar og 1bar trykfall

Strømningsdiagramm



Tilbehør

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

Illustrasjoner ikke bindende  
Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes