

## Filter G1/4" en G3/8" Serie Modul FI03



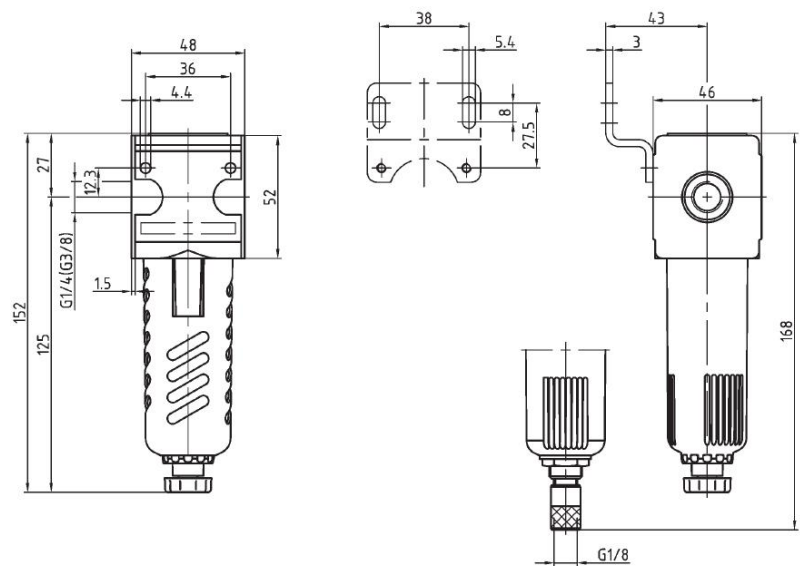
|                      |                                                                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Constructie          | Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, halfautomatische aftapkraan                                   |
| Aansluiting          | G1/4"...G3/8" volgens ISO228/1                                                                                                |
| Materialen           | Behuizing Zinkspuitgietwerk, Condensaatreservoir Polycarbonaat of Metaal, Afdichting NBR                                      |
| Functie              | Filteren van perslucht                                                                                                        |
| Filterelement        | 5µm                                                                                                                           |
| Bevestigingswijze    | Inbouw in leidingstelsel of Wandbevestiging middels montagebeugel                                                             |
| Inbouwpositie        | verticaal, Aftapschroef onderaan                                                                                              |
| Medium               | Perslucht                                                                                                                     |
| Mediumtemperatuur    | met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir 0...+60°C (met overeenkomstig geconditioneerde perslucht -10...+60°C) |
| Omgevingstemperatuur | met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir -10...+60°C                                                           |
| Ingangsdruk          | 1,5...16bar resp. 1,5...20bar luid tabel, met automatische aftapkraan 1,5...16bar                                             |
| Stroomrichting       | is door een pijl aangegeven                                                                                                   |

### Bestelcode

|                     |                                          |      |   |     |     |
|---------------------|------------------------------------------|------|---|-----|-----|
|                     | FI03                                     | - 14 | H | - P | - A |
|                     | G1/4"                                    | 14   |   |     |     |
| <b>Aansluiting</b>  | G3/8"                                    | 38   |   |     |     |
| <b>Doorstroming</b> | Standaard (Leeg laten)                   |      |   |     |     |
|                     | hoge doorstroomcapaciteit                | H    |   |     |     |
| <b>Reservoir</b>    | Kunststofreservoir (Leeg laten)          |      |   |     |     |
|                     | Kunststofreservoir met beschermkorf      |      | P |     |     |
|                     | Metalen reservoir                        |      | M |     |     |
| <b>Aftapventiel</b> | halfautomatische aftapkraan (Leeg laten) |      |   |     |     |
|                     | automatisch aftapventiel                 |      |   | A   |     |



Maattekening

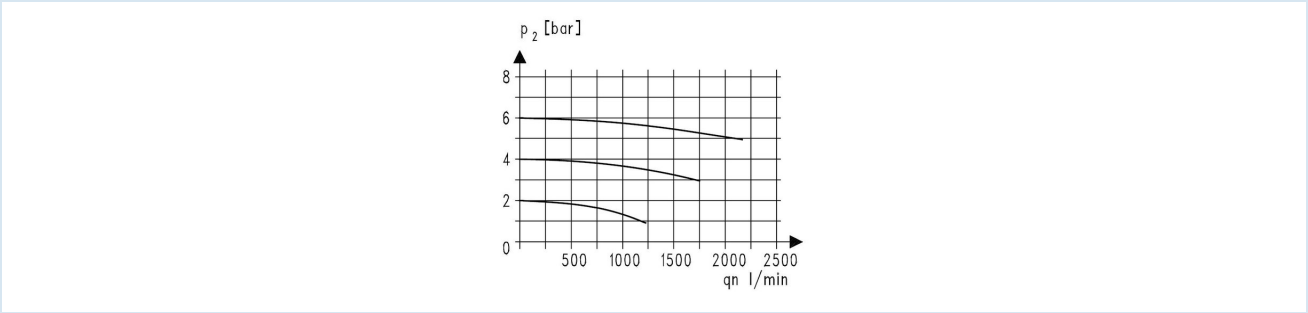


automatisch aftapventiel

| Aansluiting | Debiet bij 6 bar*<br>[l/min] | max. Ingangsdruk<br>[bar] | Type       |
|-------------|------------------------------|---------------------------|------------|
| 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  |

\*Debiet bij inlaatdruk 6 bar en 1 bar drukval

Doorstroombiagramma



Toebehoren

| Benaming            | Type         |
|---------------------|--------------|
| Houdhoek (compleet) | MMB03-14H/38 |

Afbeeldingen niet bindend  
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Pneumatiek / Persluchtverzorging - drukregelaar, filter en olieverniveelaar / Onderhoudseenheden - Serie Modul / Filter Serie Modul FI03-P / [FI03-38-P] Filter FI03-38-P