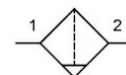


## Filtru G1/2" și G3/4" Serie Modul FI03



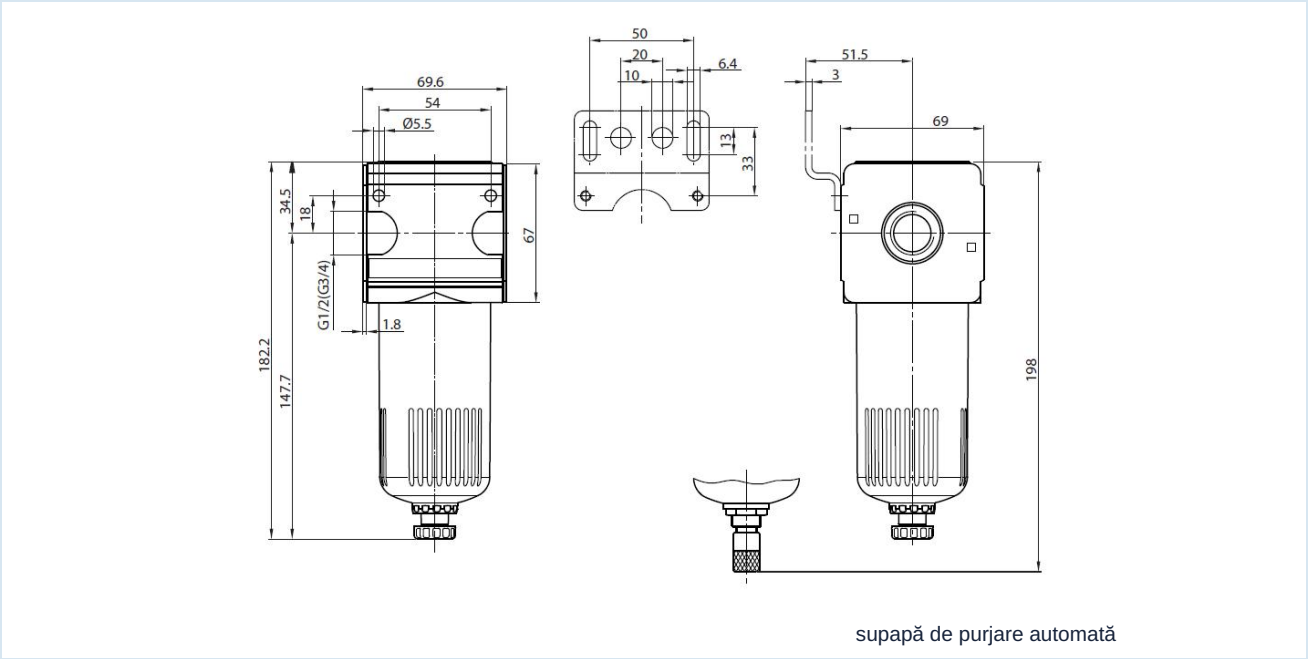
|                      |                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv      | Filtru cu principiu de forță centrifugă, Element filtrant sinterizat, supapă de purjare semiautomată                    |
| Racordare            | G1/2"...G3/4" conform ISO228/1                                                                                          |
| Materiale            | Carcasă Zinc turnat sub presiune, Rezervor de condensat Policarbonat sau Metal, Garnitură de etanșare NBR               |
| Funcție              | Filtrarea aerului comprimat                                                                                             |
| Element filtrant     | 5μm                                                                                                                     |
| Tip de fixare        | Montaj în sistemul de conducte sau Fixare pe perete cu ajutorul colțarului de fixare                                    |
| Poziție de montaj    | verticală, Șurub de golire jos                                                                                          |
| Mediu                | Aer comprimat                                                                                                           |
| Temperatura mediului | cu rezervor din plastic 0...+60°C, cu recipient metalic 0...+60°C (cu aer comprimat pregătit corespunzător -10...+60°C) |
| Temperatura ambiantă | cu rezervor din plastic 0...+60°C, cu rezervor metalic -10...+60°C                                                      |
| Presiune de intrare  | 1,5...16bar respectiv 1,5...20bar tare tabel, cu supapă de purjare automată 1,5...16bar                                 |
| Direcția de curgere  | este marcat printr-o săgeată                                                                                            |

### Cheie de comandă

|                          |                                                            |   |    |   |   |   |   |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|---|----|---|---|---|---|
|                          | FI03                                                       | - | 12 | - | P | - | A |
|                          | G1/2"                                                      |   | 12 |   |   |   |   |
| <b>Racordare</b>         | G3/4"                                                      |   | 34 |   |   |   |   |
|                          |                                                            |   |    |   |   |   |   |
| <b>Rezervor</b>          | Recipient din plastic (Lăsați câmpul necompletat)          |   |    |   |   |   |   |
|                          | Recipient din plastic cu coș de protecție                  |   |    | P |   |   |   |
|                          | Rezervor metalic                                           |   |    | M |   |   |   |
|                          |                                                            |   |    |   |   |   |   |
| <b>Supapă de purjare</b> | supapă de purjare semiautomată (Lăsați câmpul necompletat) |   |    |   |   |   |   |
|                          | supapă de purjare automată                                 |   |    |   | A |   |   |



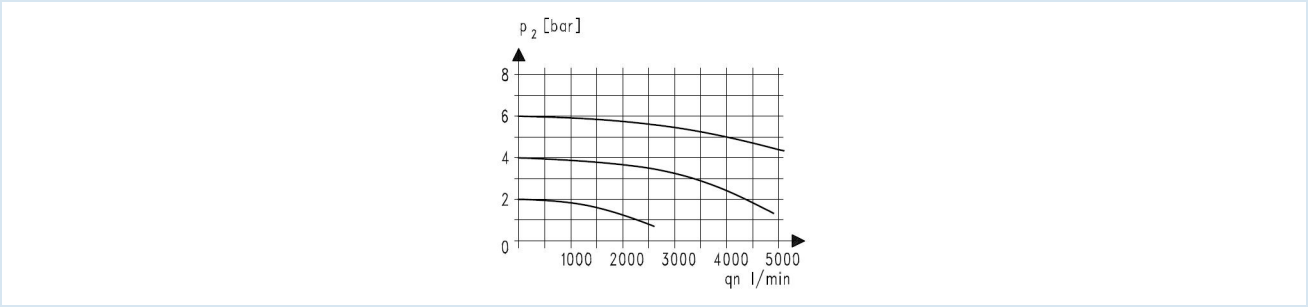
Desen dimensional



| Racordare | Debit la 6bar*<br>[Nl/min] | max. presiune de intrare<br>[bar] | Tip       |
|-----------|----------------------------|-----------------------------------|-----------|
| 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 |

\*Debit la presiune de intrare 6bar și cădere de presiune 1bar

Diagramă de debit



Accesorii

| Denumire                     | Tip         |
|------------------------------|-------------|
| Unghi de menținere (complet) | MMB03-12/34 |

Ilustrații fără caracter obligatoriu  
Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

Pneumatică / Întreținerea aerului comprimat - reglatoare de presiune, filtre și lubrifianți / Unități de service - Serie de module / Filtre serie Modul FI03 / [FI03-12] Filtre FI03-12