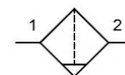


## Filtru G3/4" Serie Modul FI03



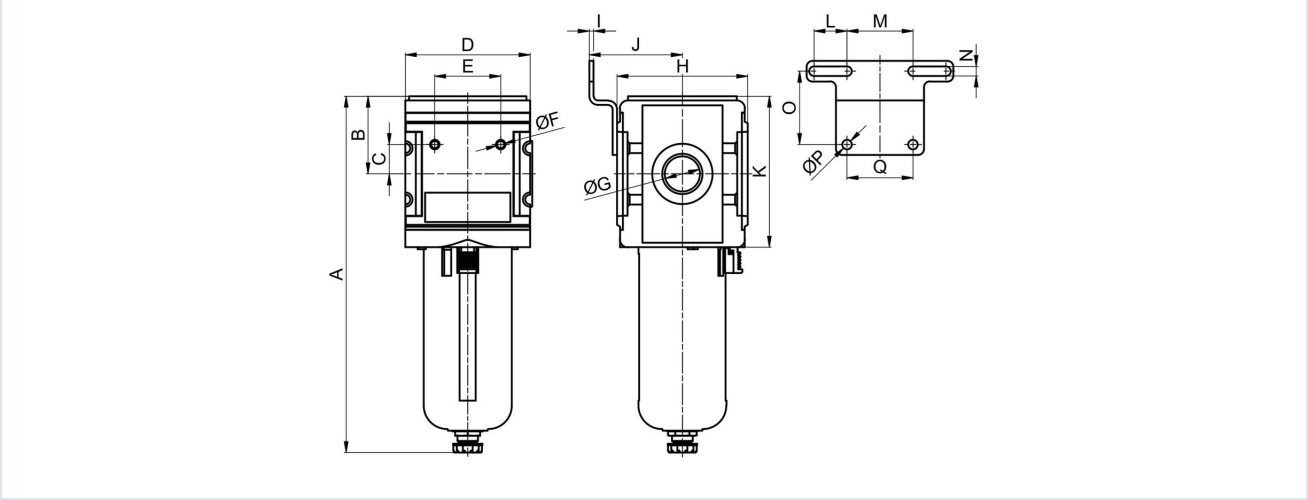
|                      |                                                                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv      | Filtru cu principiu de forță centrifugă, Element filtrant sinterizat, supapă de purjare semiautomată                             |
| Racordare            | G3/4" conform ISO228/1                                                                                                           |
| Materiale            | Carcasă Zinc turnat sub presiune, Recipient din plastic cu coș de protecție Policarbonat/PA 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                                                                                                                      |
| Direcția de curgere  | este marcat printr-o săgeată                                                                                                     |

### Cheie de comandă

|                  |                                           |   |    |   |   |   |
|------------------|-------------------------------------------|---|----|---|---|---|
|                  | FI03                                      | - | 34 | H | - | P |
| Racordare        | G3/4"                                     |   | 34 |   |   |   |
| Debit de curgere | debit mare de curgere                     |   |    | H |   |   |
| Rezervor         | Recipient din plastic cu coș de protecție |   |    |   | P |   |
|                  | Rezervor metalic cu tub de vizualizare    |   |    |   | M |   |



Desen dimensional

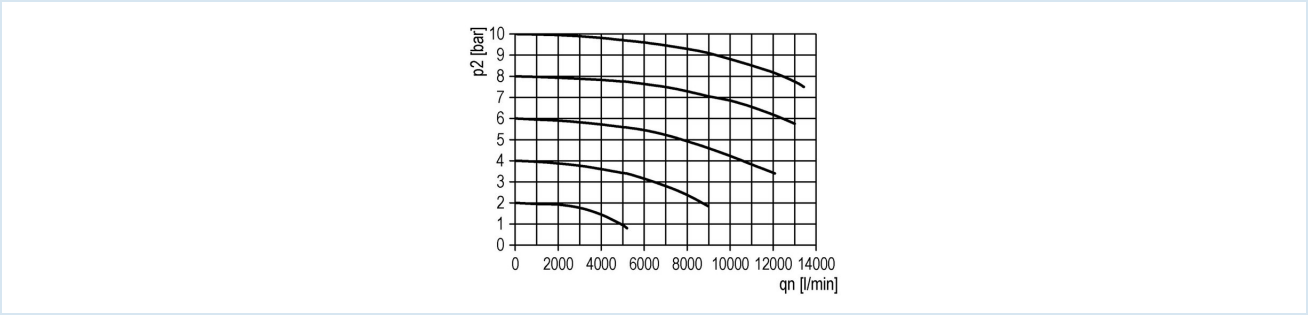


| Racordare<br>G | A   | B  | C  | D  | E  | F  | H  | I | J    | K   | L    | M  | N   | O  | P   | Q  | Tip        |
|----------------|-----|----|----|----|----|----|----|---|------|-----|------|----|-----|----|-----|----|------------|
| G3/4"          | 243 | 53 | 20 | 85 | 45 | M6 | 89 | 3 | 63,5 | 103 | 22,5 | 45 | 6,5 | 50 | 6,5 | 45 | FI03-34H-P |
| G3/4"          | 242 | 53 | 20 | 85 | 45 | M6 | 89 | 3 | 63,5 | 103 | 22,5 | 45 | 6,5 | 50 | 6,5 | 45 | FI03-34H-M |

| Racordare | Debit la 6bar*<br>[NI/min] | max. presiune de intrare<br>[bar] | Greutate<br>[aprox. kg] | Tip        |
|-----------|----------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------|
| G3/4"     | 8000                       | 16                                | 1,1                     | FI03-34H-P |
| G3/4"     | 8000                       | 16                                | 1,6                     | FI03-34H-M |

\*Date de debit la presiune de ieşire de 6bar şi cădere de presiune de 1bar

Diagramă de debit



Accesorii

| Denumire                      | Tip          |
|-------------------------------|--------------|
| Unghi de fixare cu 2 şuruburi | MMB03-34H/10 |

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-M / [FI03-34H-M] Filtre FI03-34H-M