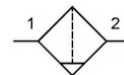


## Filtro G1/8" Serie Modul FI03



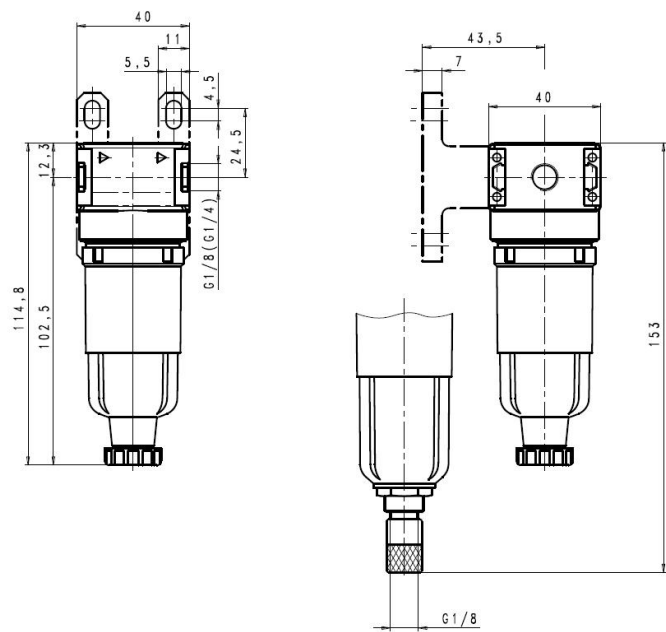
|                        |                                                                                                                                |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di costruzione    | Filtro a principio di forza centrifuga, Elemento filtrante sinterizzato, valvola di scarico semiautomatica                     |
| Connessione            | G1/8" secondo ISO228/1                                                                                                         |
| Materiali              | Corpo alloggiamento Pressofusione di zinco, Serbatoio condensa Policarbonato oppure Metallo, Guarnizione NBR                   |
| Funzione               | Filtraggio dell'aria compressa                                                                                                 |
| Elemento filtrante     | 5µm                                                                                                                            |
| Tipo di fissaggio      | Installazione nel sistema di tubazioni oppure Fissaggio a parete mediante staffa di fissaggio                                  |
| Posizione di montaggio | verticale, Vite di scarico inferiore                                                                                           |
| Fluido                 | Aria compressa                                                                                                                 |
| Temperatura del fluido | con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico 0...+60°C (con aria compressa adeguatamente trattata -10...+60°C) |
| Temperatura ambiente   | con serbatoio in plastica 0...+60°C, con serbatoio metallico -10...+60°C                                                       |
| Pressione di ingresso  | 1,5...16bar ovvero 1,5...20bar rumoroso Tabella, con valvola di scarico automatica 1,5...16bar                                 |
| Direzione del flusso   | è contrassegnato da una freccia                                                                                                |

### Codice d'ordine

|                    |                                                    |    |   |   |   |   |
|--------------------|----------------------------------------------------|----|---|---|---|---|
|                    | FI03-                                              | 18 | - | M | - | A |
| Connessione        | G1/8"                                              | 18 |   |   |   |   |
| Serbatoio          | Serbatoio in plastica (Lasciare vuoto)             |    |   |   |   |   |
|                    | Serbatoio metallico                                |    | M |   |   |   |
| Valvola di scarico | valvola di scarico semiautomatica (Lasciare vuoto) |    |   |   |   |   |
|                    | valvola di scarico automatica                      |    |   |   | A |   |



Disegno quotato

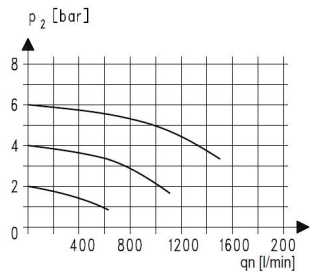


valvola di scarico automatica

| Connessione | Portata a 6 bar*<br>[Nl/min] | pressione d'ingresso max.<br>[bar] | Tipo      |
|-------------|------------------------------|------------------------------------|-----------|
| G1/8"       | 1000                         | 16                                 | FI03-18   |
| G1/8"       | 1000                         | 20                                 | FI03-18-M |

\*Portata a pressione di ingresso 6bar e 1bar di caduta di pressione

Diagramma di portata



| Denominazione                     | Tipo        |
|-----------------------------------|-------------|
| Angolo di mantenimento (completo) | MMB03-18/14 |

Illustrazioni non vincolanti  
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali