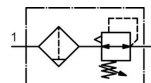


## Filtarski regulator tlaka G3/4" Serija Modul FR03



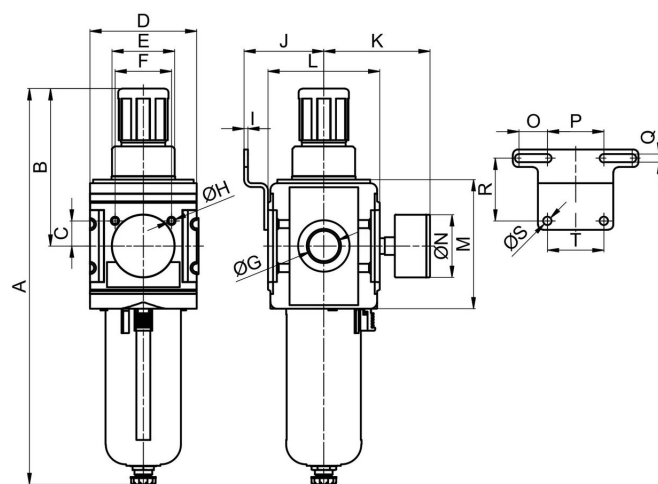
|                      |                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedba              | Membranski regulator tlaka sa sekundarnim odzračivanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sintnerski filtarski element, poluautomatski ispusni ventil i Vlastita potrošnja zraka od maks. 1,5NI/min |
| Funkcija             | Regulacija sekundarnog tlaka                                                                                                                                                                              |
| Zabavljanje          | Podešavanje tlaka može se blokirati pritiskom okretnog gumba.                                                                                                                                             |
| Filtarski uložak     | 5µm                                                                                                                                                                                                       |
| Priključak           | G3/4" prema ISO228/1                                                                                                                                                                                      |
| Materijali           | Kućište Tlačni lijev od cinka, Plastični spremnik sa zaštitnom košarom Polikarbonat/PA ili Metal, Brtve NBR, Opužna kapa POM                                                                              |
| Medij                | Stlačeni zrak                                                                                                                                                                                             |
| Temperatura medija   | s plastičnim spremnikom 0...+60°C, s metalnim spremnikom 0...+60°C (s odgovarajuće pripremljenim komprimiranim zrakom -10...+60°C)                                                                        |
| Temperatura okoline  | s plastičnim spremnikom 0...+60°C, s metalnim spremnikom -10...+60°C                                                                                                                                      |
| Ulazni tlak          | 1,5...16bar                                                                                                                                                                                               |
| Rasponi regulacije   | 0,1...3/0,2...6/0,5...10 i 0,5...16bar                                                                                                                                                                    |
| Smjer protoka        | označeno strelicom                                                                                                                                                                                        |
| Način pričvršćivanja | Ugradnja u cjevovodni sustav ili Zidna montaža pomoću držača u obliku kuta                                                                                                                                |
| Položaj ugradnje     | vertikalno, Ispusni vijak dolje                                                                                                                                                                           |
| Sadržaj isporuke     | uključujući manometar                                                                                                                                                                                     |

### Ključ tipa

| FR03 - 34 H - 0,1/3 - P - A |                                                 |    |        |   |   |  |  |  |  |
|-----------------------------|-------------------------------------------------|----|--------|---|---|--|--|--|--|
| Priključak                  | 3/4"                                            | 34 |        |   |   |  |  |  |  |
| Protok                      | visoki protok                                   | H  |        |   |   |  |  |  |  |
| Raspon tlaka                | 0,1...3bar                                      |    | 0,1/3  |   |   |  |  |  |  |
|                             | 0,2...6bar                                      |    | 0,2/6  |   |   |  |  |  |  |
|                             | 0,5...10bar                                     |    | 0,5/10 |   |   |  |  |  |  |
|                             | 0,5...16bar                                     |    | 0,5/16 |   |   |  |  |  |  |
| Spremnik                    | Plastični spremnik sa zaštitnom košarom         |    |        | P |   |  |  |  |  |
|                             | Metalni spremnik sa vidnom cijevi               |    |        | M |   |  |  |  |  |
| Ispusni ventil              | poluautomatski ispusni ventil (Ostaviti prazno) |    |        |   |   |  |  |  |  |
|                             | automatski ispusni ventil                       |    |        |   | A |  |  |  |  |



## Dimenzijski crtež

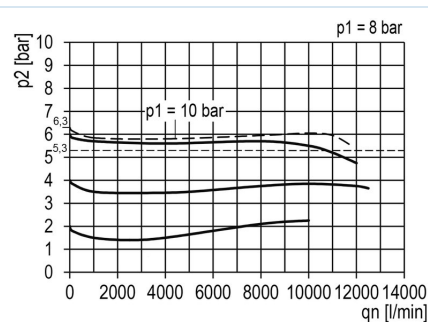
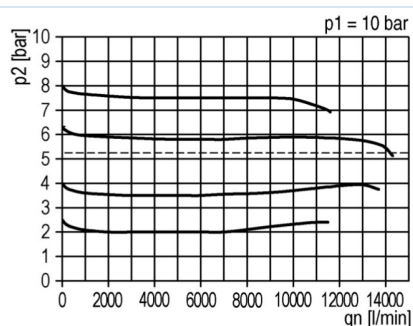


| Priključak<br>G | A   | B   | C  | D  | E       | F  | H  | I | J    | K    | L  | M   | N  | O    | P  | Q   | R  | S   | T  |
|-----------------|-----|-----|----|----|---------|----|----|---|------|------|----|-----|----|------|----|-----|----|-----|----|
| G3/4"           | 315 | 125 | 20 | 85 | M50x1,5 | 45 | M6 | 3 | 63,5 | 84,5 | 89 | 103 | 50 | 22,5 | 45 | 6,5 | 50 | 6,5 | 45 |

| Priključak | Protok pri 6,3bar*<br>[l/min] | Protok pri 6bar*<br>[l/min] | maks. ulazni tlak<br>[bar] | Raspon tlaka<br>[bar] | Težina<br>[cca. kg] | Tip               |
|------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------|-------------------|
| G3/4"      | 14000                         | 11400                       | 16                         | 0,1...3               | 1,3                 | FR03-34H-0,1/3-P  |
| G3/4"      | 14000                         | 11400                       | 16                         | 0,2...6               | 1,3                 | FR03-34H-0,2/6-P  |
| G3/4"      | 14000                         | 11400                       | 16                         | 0,5...10              | 1,3                 | FR03-34H-0,5/10-P |
| G3/4"      | 14000                         | 11400                       | 16                         | 0,5...16              | 1,3                 | FR03-34H-0,5/16-P |
| G3/4"      | 14000                         | 11400                       | 16                         | 0,1...3               | 1,8                 | FR03-34H-0,1/3-M  |
| G3/4"      | 14000                         | 11400                       | 16                         | 0,2...6               | 1,8                 | FR03-34H-0,2/6-M  |
| G3/4"      | 14000                         | 11400                       | 16                         | 0,5...10              | 1,8                 | FR03-34H-0,5/10-M |
| G3/4"      | 14000                         | 11400                       | 16                         | 0,5...16              | 1,8                 | FR03-34H-0,5/16-M |

vidi regulator položajavidi regulator položaja

## Dijagrami protoka za regulacijsko područje 0,5...10 bar



## Pribor

| Naziv                 | Tip          |
|-----------------------|--------------|
| Kutni držač s 2 vijka | MMB03-34H/10 |

Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

Pneumatika / Održavanje komprimiranog zraka – regulator tlaka, filter i podmazivač / Uređaji za održavanje – serija Modul / Filter regulator tlaka Serija Modul FR03-M / [FR03-34H-0,5/10-M]  
Filter regulator tlaka FR03-34H-0,5/10-M

Verzija 6

140626 / Generirano 2026/33 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 2 / 2

