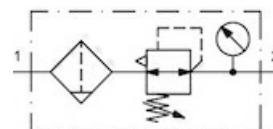


## Filterdrukregelaar G3/8" Serie Gold FR04



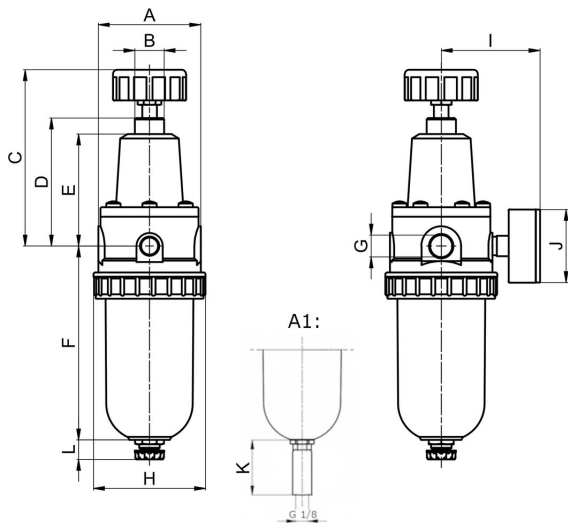
|                      |                                                                                                                                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Constructie          | Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, halfautomatische aftapkraan resp. automatisch aftapventiel |
| Aansluiting          | G3/8" volgens ISO228/1                                                                                                                                                      |
| Materialen           | Behuizing Zinkspuitgietwerk, Condensaatreservoir Polycarbonaat of Metaal, Afdichting NBR                                                                                    |
| Functie              | Regeling van de secundaire druk en filtering van de perslucht                                                                                                               |
| Filterelement        | 40µm                                                                                                                                                                        |
| Bevestigingswijze    | Inbouw in leidingsysteem 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 -20...+60°C)                                               |
| Omgevingstemperatuur | met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir -20...+60°C                                                                                                         |
| Ingangsdruk          | 1,5...16bar resp. 1,5...25bar luid tabel, met automatische aftapkraan 1,5...16bar                                                                                           |
| Regelbereiken        | 0,5...10bar en 0,5...16bar met metalen reservoir (0,5...3/ 0,5...6 op aanvraag)                                                                                             |
| Stroomrichting       | is door een pijl aangegeven                                                                                                                                                 |
| Leveringsomvang      | inclusief manometer                                                                                                                                                         |



Bestelcode

|                               |                                          |        |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------|------------------------------------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|
| FR04 - 38 H - 0,5/10 - P - A1 |                                          |        |  |  |  |  |  |  |  |
| Aansluiting                   | 3/8"                                     | 38     |  |  |  |  |  |  |  |
| Doorstroming                  | hoge doorstroomcapaciteit                | H      |  |  |  |  |  |  |  |
| Drukbereik                    | 0,5...3bar                               | 0,5/3  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               | 0,5...6bar                               | 0,5/6  |  |  |  |  |  |  |  |
|                               | 0,5...10bar                              | 0,5/10 |  |  |  |  |  |  |  |
|                               | 0,5...16bar                              | 0,5/16 |  |  |  |  |  |  |  |
| Reservoir                     | Kunststofreservoir (Leeg laten)          |        |  |  |  |  |  |  |  |
|                               | Kunststofreservoir met beschermkorf      | P      |  |  |  |  |  |  |  |
|                               | Metalen reservoir                        | M      |  |  |  |  |  |  |  |
| Aftapventiel                  | halfautomatische aftapkraan (Leeg laten) |        |  |  |  |  |  |  |  |
|                               | automatisch aftapventiel                 | A1     |  |  |  |  |  |  |  |

Maattekening



A1: automatisch aftapventiel

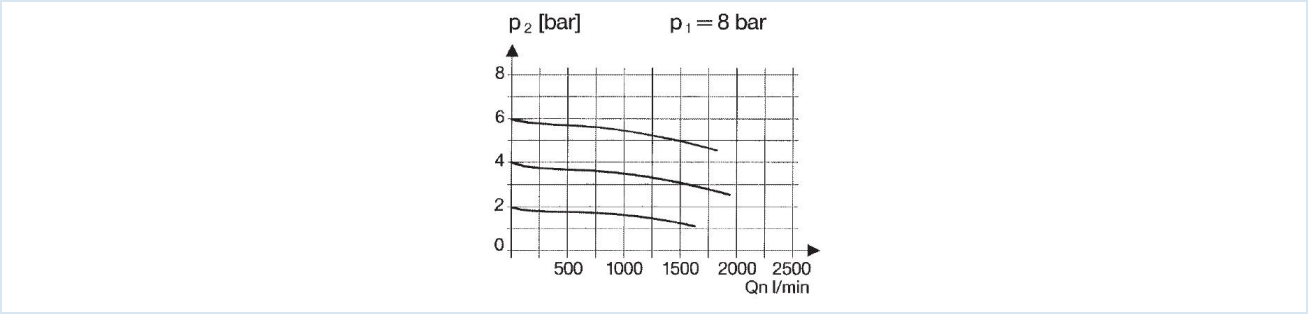
| Aansluiting<br>G | A  | B       | C   | D  | E  | F   | H  | I  | J  | K  | L    | Gewicht<br>[ca. kg] | Type              |
|------------------|----|---------|-----|----|----|-----|----|----|----|----|------|---------------------|-------------------|
| G3/8"            | 70 | M20x1,5 | 118 | 87 | 75 | 132 | 76 | 73 | 50 | 34 | 13,5 | 1,33                | FR04-38H-0,5/10   |
| G3/8"            | 70 | M20x1,5 | 118 | 87 | 75 | 132 | 76 | 73 | 50 | 34 | 13,5 | 1,43                | FR04-38H-0,5/10-P |
| G3/8"            | 70 | M20x1,5 | 118 | 87 | 75 | 132 | 76 | 73 | 50 | 34 | 13,5 | 1,43                | FR04-38H-0,5/16-M |

| Aansluiting | Debiet bij 6 bar*<br>[l/min] | max. inlaatdruk<br>[bar] | Drukbereik<br>[bar] | Type              |
|-------------|------------------------------|--------------------------|---------------------|-------------------|
| G3/8"       | 1500                         | 16                       | 0,5...10            | FR04-38H-0,5/10   |
| G3/8"       | 1500                         | 16                       | 0,5...10            | FR04-38H-0,5/10-P |
| G3/8"       | 1500                         | 25                       | 0,5...16            | FR04-38H-0,5/16-M |

\*Debietgegevens bij een inlaatdruk van 8bar, uitlaatdruk van 6bar en 1bar Drukval



Doorstroomdiagramma



Toebehoren

| Benaming                      | Type        |
|-------------------------------|-------------|
| Houdhoek met halsmoer M20x1,5 | MMP04-38/10 |

Afbeeldingen niet bindend  
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Pneumatiek / Persluchtverzorging - drukregelaar, filter en olieverniveelaar / Onderhoudseenheden - Serie Gold / Filterdrukregelaar Serie Gold FR04 / [FR04-38H-0,5/10] Filterdrukregelaar FR04-38H-0,5/10