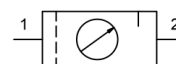


## Onderhoudseenheid G11/4"...G11/2" Serie Gold MU304



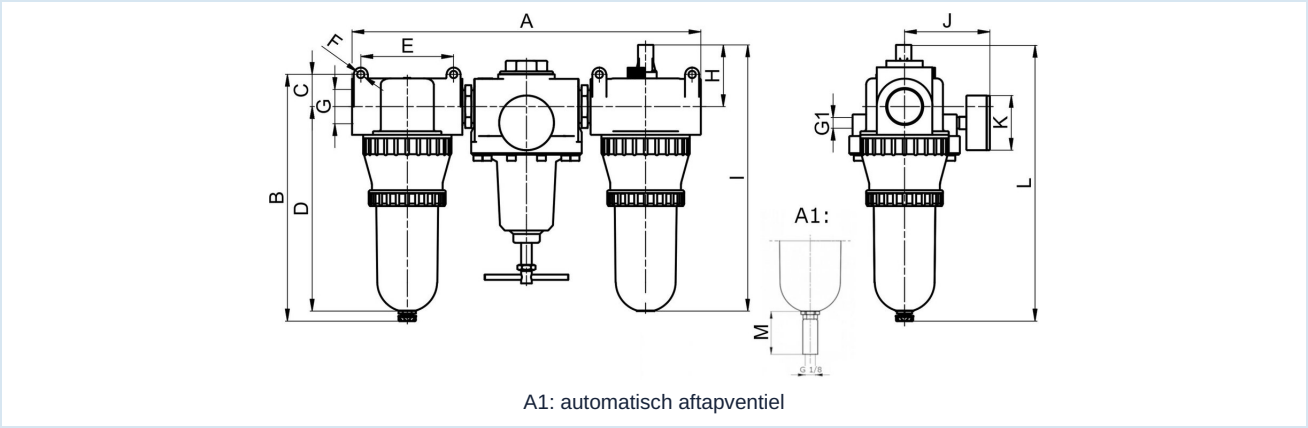
|                      |                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Constructie          | Membraandrukregelaar met secundaire ontluchting, Filter volgens centrifugaalkrachtprincipe, Sinterfilterelement, Proportionele smeerder, Olivulling onder druk mogelijk |
| Aansluiting          | G11/4"...G11/2" volgens ISO228/1                                                                                                                                        |
| Materialen           | Behuizing Zinkspuitgietswerk, Olie- en condensaatreservoir Polycarbonaat of Metaal                                                                                      |
| Functie              | Drukregeling met filtering en verrijking van de perslucht met olie                                                                                                      |
| Filterelement        | 40µm                                                                                                                                                                    |
| Bevestigingswijze    | Inbouw in leidingstelsel of Wandbevestiging middels montagebeugel                                                                                                       |
| Inbouwpositie        | verticaal, Aftapschroef onderaan                                                                                                                                        |
| Medium               | Perslucht                                                                                                                                                               |
| Olie-aanbeveling     | HP32A (Temperatuurbereik 0...+60°C), NR32 (Temperatuurbereik -35...+85°C)                                                                                               |
| Oliedosering         | 1...2 Druppels/min bij Q <sub>N</sub> = 1000 NI/min                                                                                                                     |
| Mediumtemperatuur    | met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir 0...+60°C (met overeenkomstig geconditioneerde perslucht -10...+60°C)                                           |
| Omgevingstemperatuur | met kunststofreservoir 0...+60°C, met metalen reservoir -10...+60°C                                                                                                     |
| Ingangsdruk          | 1,5...16bar resp. 1,5...20bar 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                                                                                                                                                     |
| Speciale uitvoering  | Ingangsdruk 25bar                                                                                                                                                       |

### Bestelcode

|                               |                                          |        |   |    |  |
|-------------------------------|------------------------------------------|--------|---|----|--|
| MU304 - 114 - 0,5/10 - P - A1 |                                          |        |   |    |  |
|                               | 11/4"                                    | 114    |   |    |  |
| <b>Aansluiting</b>            | 11/2"                                    | 112    |   |    |  |
|                               |                                          |        |   |    |  |
| <b>Drukbereik</b>             | 0,5...10bar                              | 0,5/10 |   |    |  |
|                               | 0,5...16bar                              | 0,5/16 |   |    |  |
|                               |                                          |        |   |    |  |
| <b>Reservoir</b>              | Kunststofreservoir (Leeg laten)          |        |   |    |  |
|                               | Kunststofreservoir met beschermkorf      |        | P |    |  |
|                               | Metalen reservoir                        |        | M |    |  |
|                               |                                          |        |   |    |  |
| <b>Aftapventiel</b>           | halfautomatische aftapkraan (Leeg laten) |        |   |    |  |
|                               | automatisch aftapventiel                 |        |   | A1 |  |



Maattekening

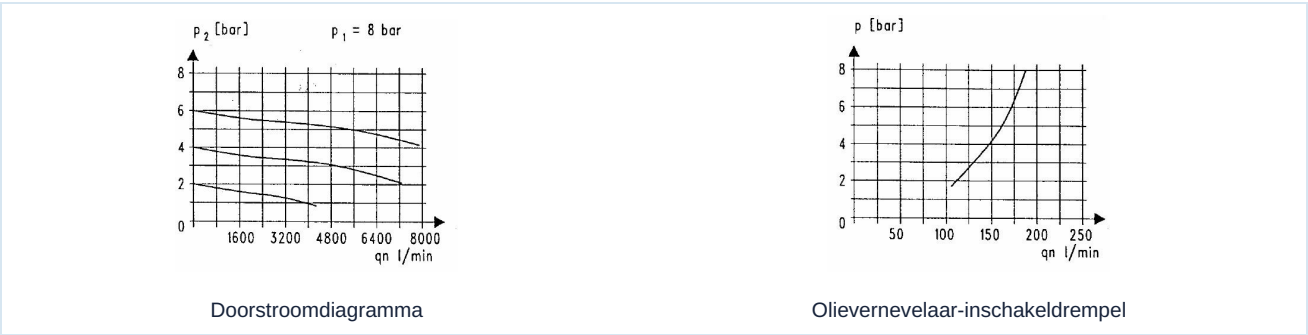


| Aansluiting<br>G | A   | B   | C    | D   | E   | F   | G1    | H  | I   | J  | K  | L     | M  |
|------------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-------|----|-----|----|----|-------|----|
| G1 1/4"          | 431 | 280 | 36,5 | 232 | 105 | 8,5 | G1/4" | 70 | 302 | 97 | 63 | 313,5 | 34 |
| G1 1/2"          | 395 | 280 | 36,5 | 232 | 105 | 8,5 | G1/4" | 70 | 302 | 97 | 63 | 313,5 | 34 |

| Aansluiting | Debiet bij 6 bar*<br>[l/min] | max. inlaatdruk<br>[bar] | Drukbereik<br>[bar] | Gewicht<br>[ca. kg] | Type               |
|-------------|------------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| G1 1/4"     | 5500                         | 16                       | 0,5...10            | 3,8                 | MU304-114-0,5/10   |
| G1 1/4"     | 5500                         | 16                       | 0,5...10            | 4,3                 | MU304-114-0,5/10-P |
| G1 1/4"     | 5500                         | 20                       | 0,5...16            | 4,1                 | MU304-114-0,5/16-M |
| G1 1/2"     | 5500                         | 16                       | 0,5...10            | 3,6                 | MU304-112-0,5/10   |
| G1 1/2"     | 5500                         | 16                       | 0,5...10            | 4,1                 | MU304-112-0,5/10-P |
| G1 1/2"     | 5500                         | 20                       | 0,5...16            | 4,0                 | MU304-112-0,5/16-M |

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

Doorstroomdiagramma, Olievernevelaar-inschakeldrempel



Toebehoren

| Benaming                   | Type         |
|----------------------------|--------------|
| Houdhoek voor drukregelaar | MMB04-34/112 |

Afbeeldingen niet bindend  
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

Pneumatiek / Persluchtverzorging - drukregelaar, filter en olievernevelaar / Onderhoudseenheden - Serie Gold / Onderhoudseenheid Serie Gold MU304-M / [MU304-112-0,5/16-M]  
Onderhoudseenheid MU304-112-0,5/16-M