

## Vzdrževalna enota G1/4" in G3/8" Serija MU203



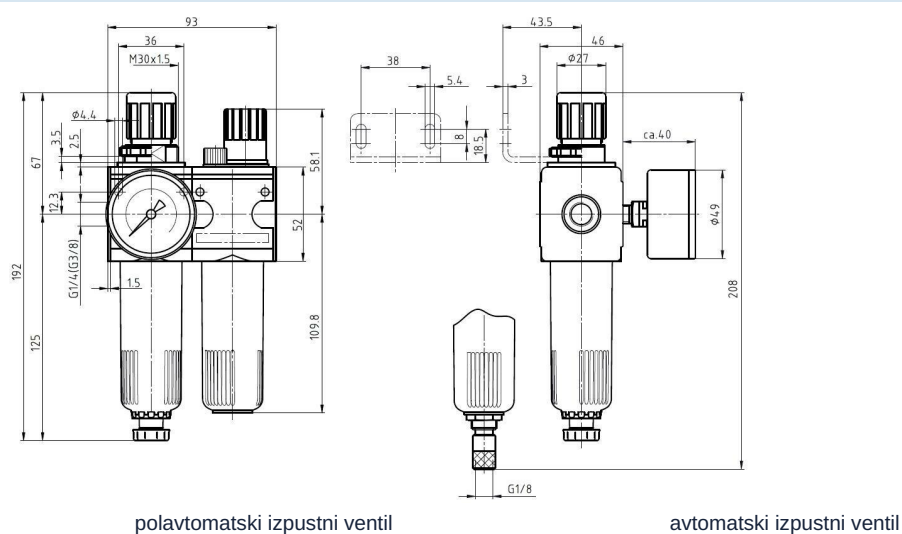
|                      |                                                                                                                                                                                 |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukcija         | Membranski regulator tlaka z sekundarnim odzračevanjem, Filter na principu centrifugalne sile, Sintetni filtrirni element, polavtomatski izpustni ventil, Proporcionalni oljnik |
| Priključek           | G1/4" in G3/8" po ISO228/1                                                                                                                                                      |
| Materiali            | Ohišje Cinkov tlačni liv (cinkov tlačni ulitek), Posoda za olje in kondenzat Polikarbonat ali Kovina, Tesnila NBR, Gumb POM                                                     |
| Funkcija             | Regulacija tlaka s filtriranjem in obogatitvijo stisnjenega zraka z oljem                                                                                                       |
| Zaporna naprava      | Nastavitev tlaka lahko z vtisom vrtljivega gumba aretira se                                                                                                                     |
| Filtrirni vložek     | 5µm                                                                                                                                                                             |
| Način pritrditve     | Vgradnja v cevni sistem, Vratna matica ali Stenska pritrditev s pomočjo pritrdilnega kotnika                                                                                    |
| Položaj vgradnje     | navpično, Izpustni vijak spodaj                                                                                                                                                 |
| Medij                | Stisnjen zrak                                                                                                                                                                   |
| Priporočilo za olje  | HP32A (Temperaturno območje 0...50°C), NR32 (Temperaturno območje -35...85°C)                                                                                                   |
| Temperatura medija   | z plastično posodo 0...+60°C, z kovinsko posodo 0...+60°C (z ustrezno pripravljenim stisnjenim zrakom -10...+60°C)                                                              |
| Temperatura okolice  | z plastično posodo 0...+60°C, z kovinsko posodo -10...+60°C                                                                                                                     |
| Vhodni tlak          | maksimalno 16bar, z avtomatskim izpustnim ventilom 1,5...16bar                                                                                                                  |
| Regulacijska območja | 0,5...10bar (0,1...3bar / 0,2...6bar / 0,5...16bar na povpraševanje)                                                                                                            |
| Smer pretoka         | je označeno s puščico                                                                                                                                                           |
| Obseg dobave         | vkjučno manometer                                                                                                                                                               |



## Naročniški ključ

|                        |                                                |                              |        |   |  |   |
|------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|--------|---|--|---|
|                        |                                                | MU203 - 14 H - 0,5/3 - P - A |        |   |  |   |
|                        | 1/4"                                           | 14                           |        |   |  |   |
| <b>Priključek</b>      | 3/8"                                           | 38                           |        |   |  |   |
| <b>Pretok</b>          | Standardno (Pustite prazno)                    |                              |        |   |  |   |
|                        | visoka pretočna zmogljivost                    |                              | H      |   |  |   |
|                        |                                                |                              |        |   |  |   |
| <b>Tlačno območje</b>  | 0,1...3bar                                     |                              | 0,1/3  |   |  |   |
|                        | 0,2...6bar                                     |                              | 0,2/6  |   |  |   |
|                        | 0,5...10bar                                    |                              | 0,5/10 |   |  |   |
|                        | 0,5...16bar                                    |                              | 0,5/16 |   |  |   |
|                        |                                                |                              |        |   |  |   |
| <b>Posoda</b>          | Plastična posoda (Pustite prazno)              |                              |        |   |  |   |
|                        | Plastična posoda z zaščitno košaro             |                              |        | P |  |   |
|                        | Kovinska posoda                                |                              |        | M |  |   |
|                        |                                                |                              |        |   |  |   |
| <b>Izpustni ventil</b> | polavtomatski izpustni ventil (Pustite prazno) |                              |        |   |  |   |
|                        | avtomatski izpustni ventil                     |                              |        |   |  | A |

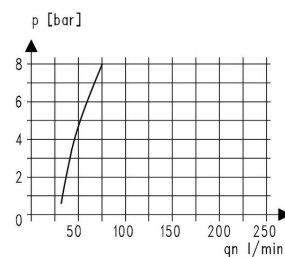
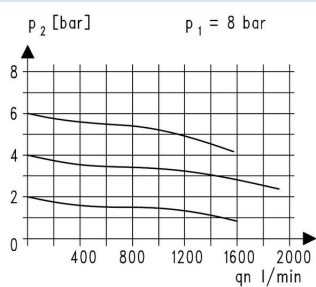
### Mere risbe, Karakteristične vrednosti



| Priključek                                                                         | Pretok pri 6bar*<br>[Nl/min] | maks. vhodni tlak<br>[bar] | Tlačno območje<br>[bar] | Tip                |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------------|--------------------|
| G1/4"                                                                              | 1100                         | 16                         | 0,5...10                | MU203-14H-0,5/10   |
| G1/4"                                                                              | 1100                         | 16                         | 0,5...10                | MU203-14H-0,5/10-P |
| G1/4"                                                                              | 1100                         | 16                         | 0,5...10                | MU203-14H-0,5/10-M |
| G3/8"                                                                              | 1100                         | 16                         | 0,5...10                | MU203-38-0,5/10    |
| G3/8"                                                                              | 1100                         | 16                         | 0,5...10                | MU203-38-0,5/10-P  |
| G3/8"                                                                              | 1100                         | 16                         | 0,5...10                | MU203-38-0,5/10-M  |
| *Podatki o pretoku pri vhodnem tlaku 8bar, izhodnem tlaku 6bar in 1bar padec tlaka |                              |                            |                         |                    |



## Diagram pretoka, Meja odziva oljnika



## Dodatna oprema

| Oznaka                                  | Tip          |
|-----------------------------------------|--------------|
| Vratna matica M30x1,5                   | MPN03-18/38  |
| Zadrževalni kot z vratno matico M30x1,5 | MMP03-18/38  |
| Zadrževalni kot z 2 vijakoma            | MMB03-14H/38 |

## Ilustracije nezavezujoče

Pridržujemo si pravico do konstrukcijskih, dimenzijskih in materialnih sprememb

Pnevmatika / Priprava stisnjenega zraka - regulatorji tlaka, filtri in naoljevalniki / Naprave za pripravo stisnjenega zraka - serija Modul / Enota za pripravo serija Modul MU203-P / [MU203-14H-0,5/10-P] Enota za pripravo MU203-14H-0,5/10-P

Različica 8

138862 / Ustvarjeno 2026/38 SL

IZDELANO V EVROPI

+386 51 253 255

slovenia@stasto.eu

© STASTO AVTOMATIKA d.o.o.

www.stasto.si

Odpri serijo na spletu

Stran 3 / 3

