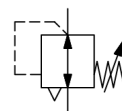
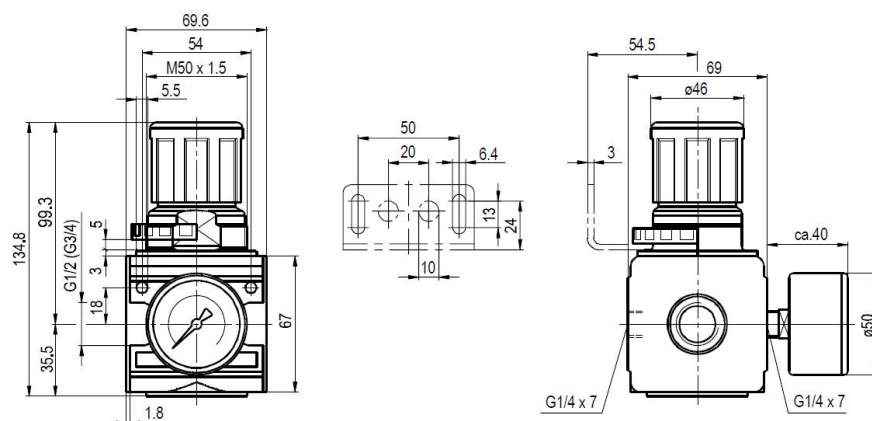


## Regulátor tlaku G1/2" a G3/4" Série Modul RE03



|                       |                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení | Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním                           |
| Připojení             | G1/2" a G3/4" podle ISO228/1                                                   |
| Materiály             | Těleso Zinkový tlakový odlitek, Těsnění NBR, Pružinová krytka POM              |
| Funkce                | Regulace sekundárního tlaku                                                    |
| Aretační zámek        | Nastavení tlaku lze zajistit stisknutím otočného knoflíku                      |
| Montážní poloha       | libovolně                                                                      |
| Médium                | filtrovaný stlačený vzduch                                                     |
| Teplota média         | 0...+60°C, (s odpovídajícím způsobem upraveným stlačeným vzduchem -10...+60°C) |
| Teplota okolí         | -10...+60°C                                                                    |
| Vstupní tlak          | maximální 16bar                                                                |
| Regulační rozsahy     | 0,1...3/0,2...6/0,5...10 a 0,5...16bar                                         |
| Směr průtoku          | je označeno šipkou                                                             |
| Rozsah dodávky        | včetně manometru                                                               |

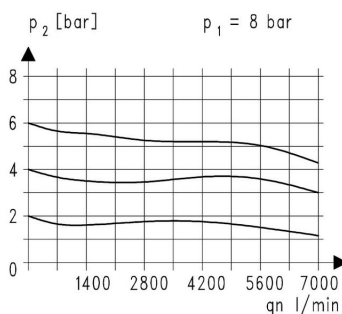
## Rozměrový výkres



| Připojení | Průtok při 6 baru*<br>[Nl/min] | Tlakový rozsah<br>[bar] | Typ               |
|-----------|--------------------------------|-------------------------|-------------------|
| G1/2"     | 6000                           | 0,1...3                 | RE03-12-0,1/3-MA  |
| G1/2"     | 6000                           | 0,2...6                 | RE03-12-0,2/6-MA  |
| G1/2"     | 6000                           | 0,5...10                | RE03-12-0,5/10-MA |
| G1/2"     | 6000                           | 0,5...16                | RE03-12-0,5/16-MA |
| G3/4"     | 6000                           | 0,1...3                 | RE03-34-0,1/3-MA  |
| G3/4"     | 6000                           | 0,2...6                 | RE03-34-0,2/6-MA  |
| G3/4"     | 6000                           | 0,5...10                | RE03-34-0,5/10-MA |
| G3/4"     | 6000                           | 0,5...16                | RE03-34-0,5/16-MA |

\*Průtokové údaje při vstupním tlaku 8bar, výstupním tlaku 6bar a 1bar pokles tlaku

## Průtokový diagram pro regulační rozsah 0,5...10 bar



## Příslušenství

| Označení                      | Typ         |
|-------------------------------|-------------|
| Krční matice M50x1,5          | MPN03-12/34 |
| Úhel držení s maticí M50x1,5  | MMP03-12/34 |
| Přidržený úhelník se 2 šrouby | MMB03-12/34 |

Ilustrace nezávazné  
Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

Verze 9

139283 / Vygenerováno 2026/38 CS

VÝROBENO V EVROPE

+420 317 701700 00

lan@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Strana 2 / 2