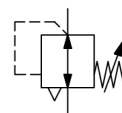
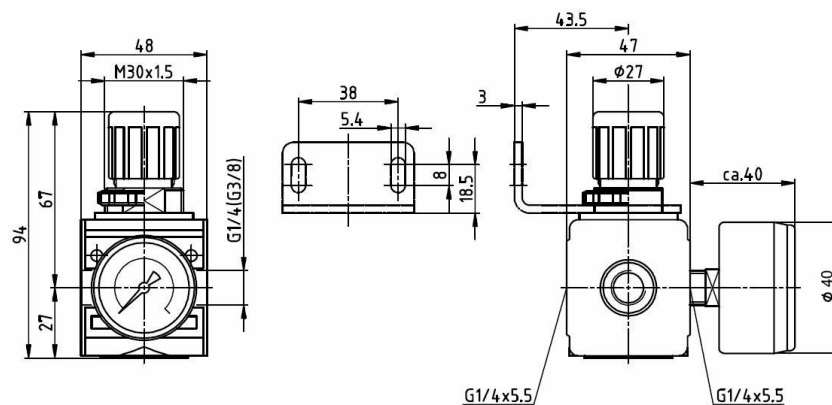


## Regulátor tlaku G1/4" a G3/8" Série Modul RE03



|                       |                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení | Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním                           |
| Připojení             | G1/4" a G3/8" podle ISO228/1                                                   |
| Materiály             | Těleso Zinkový tlakový odlitek, Těsnění NBR, Pružinová krytka POM              |
| Funkce                | Regulace sekundárního tlaku                                                    |
| Aretační zámek        | Nastavení tlaku lze aretovat 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                                                               |

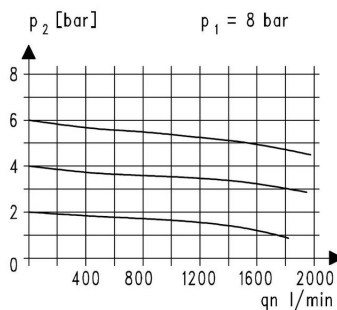
## Rozměrový výkres



| Připojení | Průtok při 6 baru*<br>[Nl/min] | Tlakový rozsah<br>[bar] | Typ                 |
|-----------|--------------------------------|-------------------------|---------------------|
| G1/4"     | 1500                           | 0,1...3                 | RE03-14VH-0,1/3-MA  |
| G1/4"     | 1500                           | 0,2...6                 | RE03-14VH-0,2/6-MA  |
| G1/4"     | 1500                           | 0,5...10                | RE03-14VH-0,5/10-MA |
| G1/4"     | 1500                           | 0,5...16                | RE03-14VH-0,5/16-MA |
| G3/8"     | 1500                           | 0,1...3                 | RE03-38-0,1/3-MA    |
| G3/8"     | 1500                           | 0,2...6                 | RE03-38-0,2/6-MA    |
| G3/8"     | 1500                           | 0,5...10                | RE03-38-0,5/10-MA   |
| G3/8"     | 1500                           | 0,5...16                | RE03-38-0,5/16-MA   |

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

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



## Příslušenství

| Označení                              | Typ          |
|---------------------------------------|--------------|
| Krční matice M30x1,5                  | MPN03-18-38  |
| Přidržený úhel s krční maticí M30x1,5 | MMP03-18-38  |
| Přidržený úhelník se dvěma šrouby     | MMB03-14H/38 |

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

Verze 9

138921 / Vygenerováno 2026/38 CS

VYROBENO V EVROPE

+420 317 701700 00

lan@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Strana 2 / 2