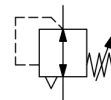
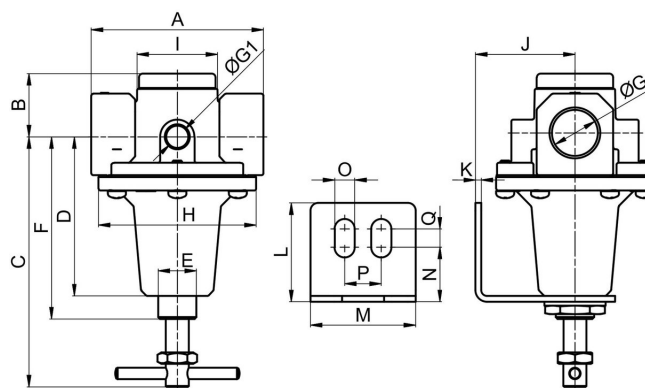


## Regulátor tlaku G3/4"...G1" Série Gold RE08



|                       |                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení | Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním, Montáž do rozvaděče      |
| Připojení             | G3/4"...G1" podle ISO228/1                                                     |
| Materiály             | Těleso a pružinová krytka Zinkový tlakový odlitek, Těsnění NBR                 |
| Funkce                | Regulace sekundárního tlaku                                                    |
| Montážní poloha       | libovolně                                                                      |
| Médium                | filtrovaný stlačený vzduch                                                     |
| Teplota média         | 0...+60°C, (s odpovídajícím způsobem upraveným stlačeným vzduchem -10...+60°C) |
| Teplota okolí         | -10...+80°C                                                                    |
| Vstupní tlak          | max. 25bar                                                                     |
| Regulační rozsahy     | 0,1...3/ 0,2...6/ 0,5...10 a 0,5...16bar                                       |
| Směr průtoku          | je označeno šipkou                                                             |
| Rozsah dodávky        | včetně hrdlová matice                                                          |

## Rozměrový výkres

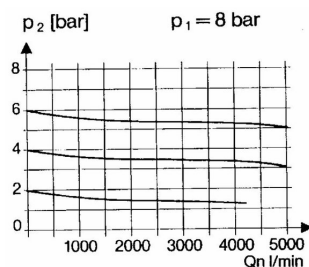


| Připojení<br>G | A   | B  | C     | D  | E       | F  | G1   | H    | I  | J  | K | L    | M  | N    | O    | P  | Q   |
|----------------|-----|----|-------|----|---------|----|------|------|----|----|---|------|----|------|------|----|-----|
| G3/4"          | 102 | 33 | 130,5 | 83 | M20x1,5 | 95 | 1/4" | 82,5 | 42 | 52 | 3 | 51,5 | 55 | 28,5 | 10,5 | 19 | 9,5 |
| G1"            | 90  | 33 | 130,5 | 83 | M20x1,5 | 95 | 1/4" | 82,5 | 42 | 52 | 3 | 51,5 | 55 | 28,5 | 10,5 | 19 | 9,5 |

| Připojení | Průtok při 6 baru*<br>[Nl/min] | Vstupní tlak<br>[bar] | Tlakový rozsah<br>[bar] | Hmotnost<br>[cca kg] | Typ            |
|-----------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|----------------|
| G3/4"     | 5000                           | 25                    | 0,1...3                 | 1,4                  | RE08-34-0,1/3  |
| G3/4"     | 5000                           | 25                    | 0,2...6                 | 1,4                  | RE08-34-0,2/6  |
| G3/4"     | 5000                           | 25                    | 0,5...10                | 1,4                  | RE08-34-0,5/10 |
| G3/4"     | 5000                           | 25                    | 0,5...16                | 1,4                  | RE08-34-0,5/16 |
| G1"       | 5000                           | 25                    | 0,1...3                 | 1,2                  | RE08-10-0,1/3  |
| G1"       | 5000                           | 25                    | 0,2...6                 | 1,2                  | RE08-10-0,2/6  |
| G1"       | 5000                           | 25                    | 0,5...10                | 1,2                  | RE08-10-0,5/10 |
| G1"       | 5000                           | 25                    | 0,5...16                | 1,2                  | RE08-10-0,5/16 |

\*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         |
|---------------------------------------|-------------|
| Přidržený úhel s krční maticí M20x1,5 | MMP04-38/10 |

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

Verze 9

139085 / 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