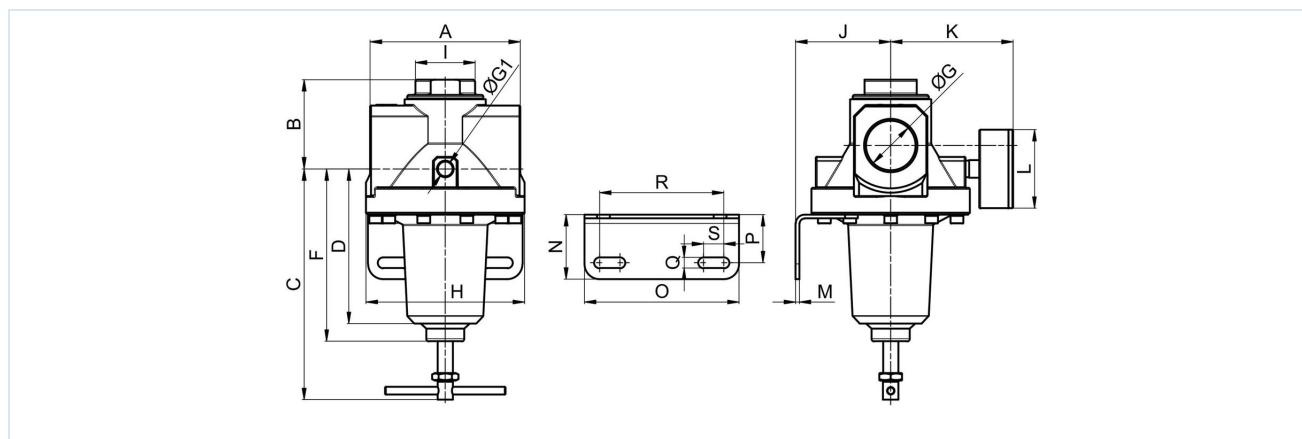


## Regulátor tlaku G11/4"...G11/2" Série Gold RE04



|                       |                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení | Membránový regulátor tlaku se sekundárním odvětráním                           |
| Připojení             | G11/4"...G11/2" podle ISO228/1                                                 |
| Materiály             | Těleso a pružinová krytka Hliník, 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 manometru                                                               |

## Rozměrový výkres

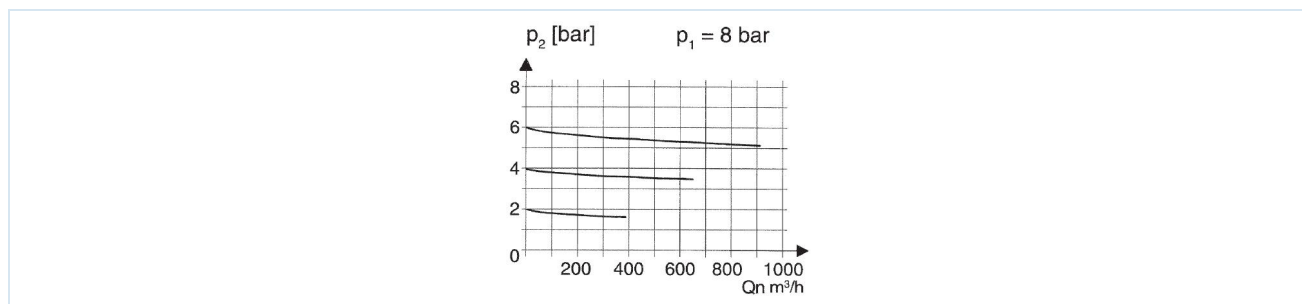


| Připojení<br>G | A   | B  | C   | D   | F   | G1   | H   | I  | J  | K  | L  | M | N  | O   | P  | Q   | R  | S  |
|----------------|-----|----|-----|-----|-----|------|-----|----|----|----|----|---|----|-----|----|-----|----|----|
| G11/4"         | 119 | 71 | 201 | 122 | 136 | 1/4" | 125 | 47 | 75 | 97 | 63 | 3 | 51 | 122 | 38 | 8,5 | 98 | 16 |
| G11/2"         | 119 | 71 | 201 | 122 | 136 | 1/4" | 125 | 47 | 75 | 97 | 63 | 3 | 51 | 122 | 38 | 8,5 | 98 | 16 |

| Připojení | Průtok při 6 baru*<br>[Nl/min] | Vstupní tlak<br>[bar] | Tlakový rozsah<br>[bar] | Hmotnost<br>[cca kg] | Typ                |
|-----------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------|--------------------|
| G11/4"    | 16500                          | 25                    | 0,1...3                 | 2,9                  | RE04-114-0,1/3-MA  |
| G11/4"    | 16500                          | 25                    | 0,5...10                | 2,9                  | RE04-114-0,5/10-MA |
| G11/4"    | 16500                          | 25                    | 0,5...16                | 2,9                  | RE04-114-0,5/16-MA |
| G11/2"    | 16500                          | 25                    | 0,1...3                 | 2,8                  | RE04-112-0,1/3-MA  |
| G11/2"    | 16500                          | 25                    | 0,5...10                | 2,8                  | RE04-112-0,5/10-MA |
| G11/2"    | 16500                          | 25                    | 0,5...16                | 2,8                  | RE04-112-0,5/16-MA |

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

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



## Příslušenství

| Označení       | Typ          |
|----------------|--------------|
| Přidržený úhel | MMB04-34/112 |

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny

Verze 8

139041 / Vygenerováno 2026/33 CS

VYROBENO V EVROPE

+420 317 701700 00

stasto@stasto.cz

© STASTO Automation s.r.o.

www.stasto.cz

Strana 2 / 2