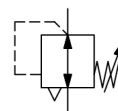


## Regulátor tlaku 1/4" Série RE01-14

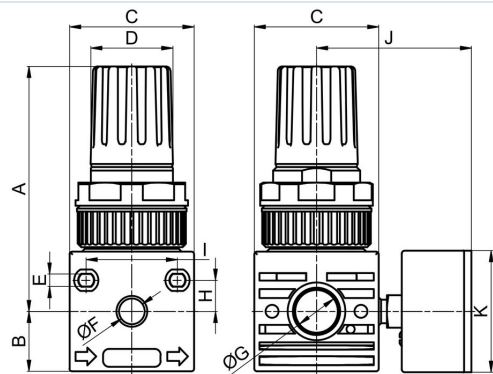


|                       |                                                                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení | Membránový regulátor tlaku s sekundárním odvětráním                                        |
| Připojení             | G1/4" podle ISO228/1                                                                       |
| Materiály             | Těleso Acetalová pryskyřice (POM), Závítové přípojky Mosaz, Těsnění NBR                    |
| Funkce                | Regulace sekundárního tlaku                                                                |
| Způsob upevnění       | Montáž do potrubního systému, Krční matice nebo Nástěnná montáž pomocí montážního úhelníku |
| Montážní poloha       | libovolně                                                                                  |
| Médium                | filtrovaný stlačený vzduch                                                                 |
| Teplota média         | +5...+50°C                                                                                 |
| Teplota okolí         | +5...+50°C                                                                                 |
| Vstupní tlak          | max. 16bar                                                                                 |
| Regulační rozsahy     | vizte "Objednací klíč"                                                                     |
| Směr průtoku          | je označeno šipkou                                                                         |
| Aretační zámek        | nastavení tlaku lze zablokovat stisknutím otočného knoflíku                                |
| Rozsah dodávky        | včetně Manometru Ø40mm a Krční matice                                                      |
| Speciální provedení   | uzavíratelné provedení                                                                     |

### Objednací klíč

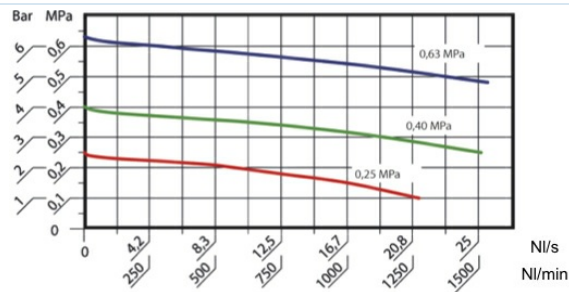
| RE01 - 14 - 0,5/8 - MA |              |        |    |  |
|------------------------|--------------|--------|----|--|
| Připojení              | 1/4"         | 14     |    |  |
| Tlakový rozsah         | 0,5...4bar   | 0,5/4  |    |  |
|                        | 0,5...8bar   | 0,5/8  |    |  |
|                        | 0,5...12bar  | 0,5/12 |    |  |
| Manometr               | s manometrem |        | MA |  |

Rozměry



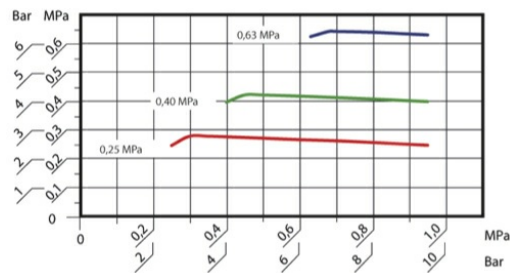
| Připojení G | A    | B  | C  | D       | E   | F     | H    | I  | J   | K  | Hmotnost [cca. kg] | Typ             |
|-------------|------|----|----|---------|-----|-------|------|----|-----|----|--------------------|-----------------|
| G1/4"       | 82,5 | 20 | 42 | M30x1,5 | 4,5 | G1/8" | 10,5 | 31 | ~52 | 40 | 0,2                | RE01-14-0,5/-MA |

Průtokový diagramm



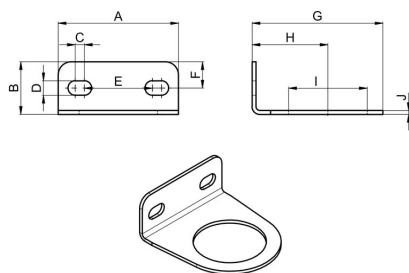
Vstupní tlak = 10bar

Regulační chování



Průtok konstantní = 34l/min  
horizontální osa: Vstupní tlak  
vertikální osa: Výstupní tlak

## Příslušenství



| A  | B  | C   | D   | E  | F  | G  | H  | I  | J   | Typ      |
|----|----|-----|-----|----|----|----|----|----|-----|----------|
| 46 | 20 | 3,5 | 5,5 | 26 | 10 | 50 | 29 | 30 | 1,5 | MMP01-14 |

Ilustrace nezávazné

Změny konstrukce, rozměrů a materiálu vyhrazeny