

## Regulator de presiune G1/4"...G1/2" Serie Gold RE04



|                      |                                                                              |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv      | Regulator de presiune cu membrană cu evacuare secundară                      |
| Racordare            | G1/4"...G1/2" conform ISO228/1                                               |
| Materiale            | Carcasă și capotă de arc Zinc turnat sub presiune, Garnituri de etanșare NBR |
| Funcție              | Reglarea presiunii secundare                                                 |
| Poziție de montaj    | arbitrară                                                                    |
| Mediu                | aer comprimat filtrat                                                        |
| Temperatura mediului | 0...+60°C, (cu aer comprimat pregătit corespunzător -10...+60°C)             |
| Temperatura ambiantă | -10...+80°C                                                                  |
| Presiune de intrare  | max. 16bar respectiv 25bar tare tabel                                        |
| Domenii de reglare   | 0,1...3/ 0,2...6/ 0,5...10 și 0,5...16bar                                    |
| Direcția de curgere  | este marcat printr-o săgeată                                                 |
| Conținutul livrării  | inclusiv manometru                                                           |



## Desen dimensional

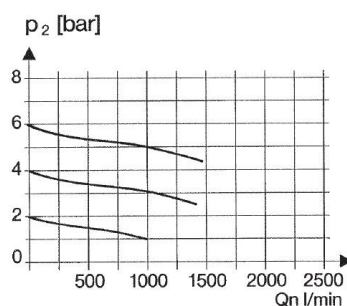


| Racordare<br>G | A  | B  | C   | D  | E       | F  | G1   | H  | I  | J  | K  | L  | M | N  | O  | P    | Q | R  | S    |
|----------------|----|----|-----|----|---------|----|------|----|----|----|----|----|---|----|----|------|---|----|------|
| G1/4"          | 64 | 32 | 98  | 62 | M20x1,5 | 72 | 1/4" | 50 | 34 | 36 | 67 | 50 | 3 | 35 | 35 | 10,5 | 6 | 21 | 17,5 |
| G3/8"          | 54 | 32 | 98  | 62 | M20x1,5 | 72 | 1/4" | 50 | 34 | 36 | 67 | 50 | 3 | 35 | 35 | 10,5 | 6 | 21 | 17,5 |
| G1/2"          | 70 | 34 | 112 | 73 | M20x1,5 | 84 | 1/4" | 67 | 40 | 35 | 72 | 50 | 3 | 35 | 35 | 10,5 | 6 | 21 | 17,5 |

| Racordare | Debit la 6bar*<br>[l/min] | Presiune de intrare<br>[bar] | Domeniu de presiune<br>[bar] | Greutate<br>[aprox. kg] | Tip                |
|-----------|---------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------|
| G1/4"     | 1000                      | 16                           | 0,1...3                      | 0,6                     | RE04-14H-0,1/3-MA  |
| G1/4"     | 1000                      | 16                           | 0,2...6                      | 0,6                     | RE04-14H-0,2/6-MA  |
| G1/4"     | 1000                      | 16                           | 0,5...10                     | 0,6                     | RE04-14H-0,5/10-MA |
| G1/4"     | 1000                      | 16                           | 0,5...16                     | 0,6                     | RE04-14H-0,5/16-MA |
| G3/8"     | 1000                      | 16                           | 0,1...3                      | 0,5                     | RE04-38-0,1/3-MA   |
| G3/8"     | 1000                      | 16                           | 0,2...6                      | 0,5                     | RE04-38-0,2/6-MA   |
| G3/8"     | 1000                      | 16                           | 0,5...10                     | 0,5                     | RE04-38-0,5/10-MA  |
| G3/8"     | 1000                      | 16                           | 0,5...16                     | 0,5                     | RE04-38-0,5/16-MA  |
| G1/2"     | 2200                      | 25                           | 0,1...3                      | 0,9                     | RE04-12-0,1/3-MA   |
| G1/2"     | 2200                      | 25                           | 0,2...6                      | 0,9                     | RE04-12-0,2/6-MA   |
| G1/2"     | 2200                      | 25                           | 0,5...10                     | 0,9                     | RE04-12-0,5/10-MA  |
| G1/2"     | 2200                      | 25                           | 0,5...16                     | 0,9                     | RE04-12-0,5/16-MA  |

\*Date de debit la presiune de intrare de 8bar, presiune de ieșire de 6bar și 1bar Cădere de presiune

## Diagramă de debit G1/4" ...G3/8" la Presiune de intrare 8bar



## Diagramă de debit G1/2" la Presiune de intrare 8bar



## Accesorii

| Denumire                                       | Tip          |
|------------------------------------------------|--------------|
| Unghi de menținere cu piuliță de guler M20x1,5 | MMP04-14H/12 |

Ilustrații fără caracter obligatoriu

Modificări de construcție, dimensionale și de material rezervate

Pneumatică / Întreținerea aerului comprimat - regulatoare de presiune, filtre și lubrifianți / Unități de service - Seria Gold / Regulator de presiune serie Gold RE04 / [RE04-12-0,5/16-MA] Regulator de presiune RE04-12-0,5/16-MA

