

## Régulateur de pression G1/4"...G3/8" Série Gold RE08



|                         |                                                                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de construction    | Régulateur de pression à membrane avec échappement secondaire, Montage sur panneau de commande |
| Raccordement            | G1/4"...G3/8" selon ISO228/1                                                                   |
| Matériaux               | Corps et chapeau de ressort Zinc moulé sous pression, Joints d'étanchéité NBR                  |
| Fonction                | Régulation de la pression secondaire                                                           |
| Position de montage     | au choix                                                                                       |
| Fluide                  | air comprimé filtré                                                                            |
| Température du fluide   | 0...+60°C, (avec air comprimé préparé en conséquence -10...+60°C)                              |
| Température ambiante    | -10...+80°C                                                                                    |
| Pression d'entrée       | max. 16bar                                                                                     |
| Plages de réglage       | 0,1...3/ 0,2...6/ 0,5...10 et 0,5...16bar                                                      |
| Sens d'écoulement       | est indiqué par une flèche marqué par une flèche                                               |
| Contenu de la livraison | inclus écrou de collet                                                                         |



Dessin coté

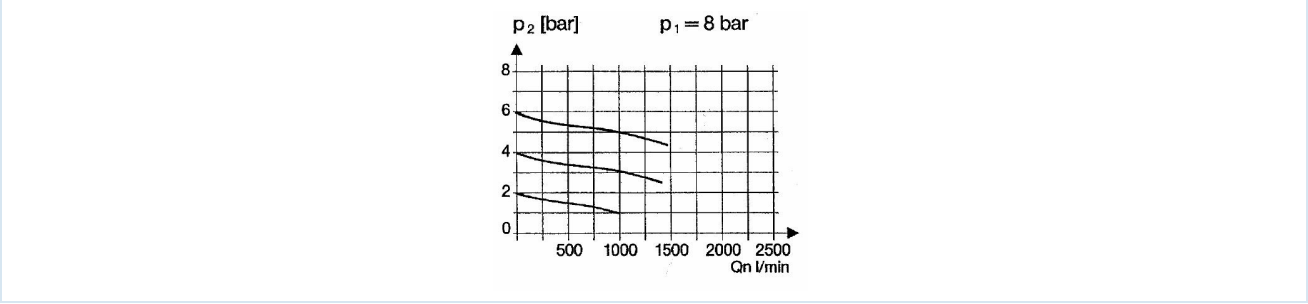


| Raccordement<br>G | A  | B  | C    | D  | E       | F  | G1   | H  | I  | J  | K | L  | M  | N    | O | P  | Q    |
|-------------------|----|----|------|----|---------|----|------|----|----|----|---|----|----|------|---|----|------|
| G1/4"             | 64 | 32 | 97,5 | 62 | M20x1,5 | 72 | 1/4" | 50 | 34 | 36 | 3 | 35 | 35 | 10,5 | 6 | 21 | 17,5 |
| G3/8"             | 54 | 32 | 97,5 | 62 | M20x1,5 | 72 | 1/4" | 50 | 34 | 36 | 3 | 35 | 35 | 10,5 | 6 | 21 | 17,5 |

| Raccordement | Débit à 6 bar*<br>[l/min] | Pression d'entrée<br>[bar] | Plage de pression<br>[bar] | Poids<br>[env. kg] | Type            |
|--------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------|
| G1/4"        | 1000                      | 16                         | 0,1...3                    | 0,4                | RE08-14H-0,1/3  |
| G1/4"        | 1000                      | 16                         | 0,2...6                    | 0,4                | RE08-14H-0,2/6  |
| G1/4"        | 1000                      | 16                         | 0,5...10                   | 0,4                | RE08-14H-0,5/10 |
| G1/4"        | 1000                      | 16                         | 0,5...16                   | 0,4                | RE08-14H-0,5/16 |
| G3/8"        | 1000                      | 16                         | 0,1...3                    | 0,4                | RE08-38-0,1/3   |
| G3/8"        | 1000                      | 16                         | 0,2...6                    | 0,4                | RE08-38-0,2/6   |
| G3/8"        | 1000                      | 16                         | 0,5...10                   | 0,4                | RE08-38-0,5/10  |
| G3/8"        | 1000                      | 16                         | 0,5...16                   | 0,4                | RE08-38-0,5/16  |

\*Valeurs de débit à une pression d'entrée de 8bar, une pression de sortie de 6bar et 1bar Chute de pression

Diagramme de débit pour plage de régulation 0,5...10 bar



Accessoires

| Désignation                                   | Type         |
|-----------------------------------------------|--------------|
| Angle de maintien avec écrou à collet M20x1,5 | MMP04-14H/12 |

Illustrations sans engagement  
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

Pneumatique / Traitement de l'air comprimé – régulateur de pression, filtres et lubrificateurs / Appareils de maintenance - Série Gold / Régulateur de pression Série Gold RE08 / [RE08-38-0,1/3]  
Régulateur de pression RE08-38-0,1/3