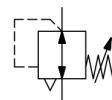


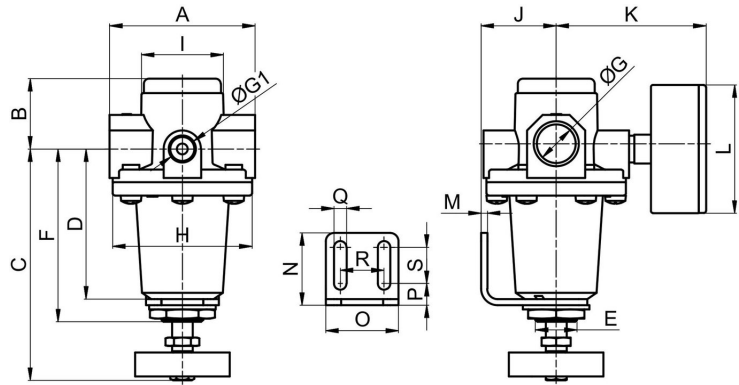
## Regulador de presión G1/4"...G1/2" Serie Gold RE04



|                          |                                                                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de construcción     | Regulador de presión de membrana con escape secundario                               |
| Conexión                 | G1/4"...G1/2" según ISO228/1                                                         |
| Materiales               | Carcasa y caperuza de muelle Fundición a presión de zinc, Juntas de estanqueidad NBR |
| Función                  | Regulación de la presión secundaria                                                  |
| Posición de montaje      | cualquiera                                                                           |
| Medio                    | aire comprimido filtrado                                                             |
| Temperatura del medio    | 0...+60°C, (con aire comprimido debidamente preparado -10...+60°C)                   |
| Temperatura ambiente     | -10...+80°C                                                                          |
| Presión de entrada       | máx. 16bar o bien 25bar ruidoso tabla                                                |
| Rangos de regulación     | 0,1...3/ 0,2...6/ 0,5...10 y 0,5...16bar                                             |
| Dirección de flujo       | está marcado mediante una flecha                                                     |
| Contenido del suministro | incluido manómetro                                                                   |



Plano acotado



| Conexión<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 |

| Conexión | Caudal a 6 bar*<br>[l/min] | Presión de entrada<br>[bar] | Rango de presión<br>[bar] | Peso<br>[aprox. kg] | Tipo               |
|----------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|--------------------|
| 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  |

\*Datos de caudal con presión de entrada de 8bar, presión de salida de 6bar y 1bar Caída de presión

Diagrama de caudal G1/4"...G3/8" a Presión de entrada 8bar

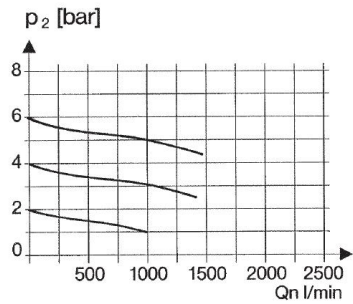
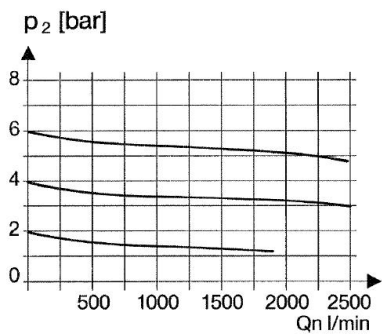


Diagrama de caudal G1/2" a Presión de entrada 8bar



Accesorios

| Denominación                                    | Tipo         |
|-------------------------------------------------|--------------|
| Ángulo de sujeción con tuerca de cuello M20x1,5 | MMP04-14H/12 |

Ilustraciones no vinculantes  
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Neumática / Mantenimiento de aire comprimido - reguladores de presión, filtros y lubricadores / Unidades de mantenimiento - Serie Gold / Regulador de presión Serie Gold RE04 / [RE04-12-0,5/16-MA] Regulador de presión RE04-12-0,5/16-MA

