

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 según la tabla |
| Rangos de regulación | 0,1...3/ 0,2...6/ 0,5...10 y 0,5...16bar |
| Dirección de flujo | está marcado por una flecha |
| Contenido del suministro | incluido manómetro |



Plano acotado



| Conexión 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 |

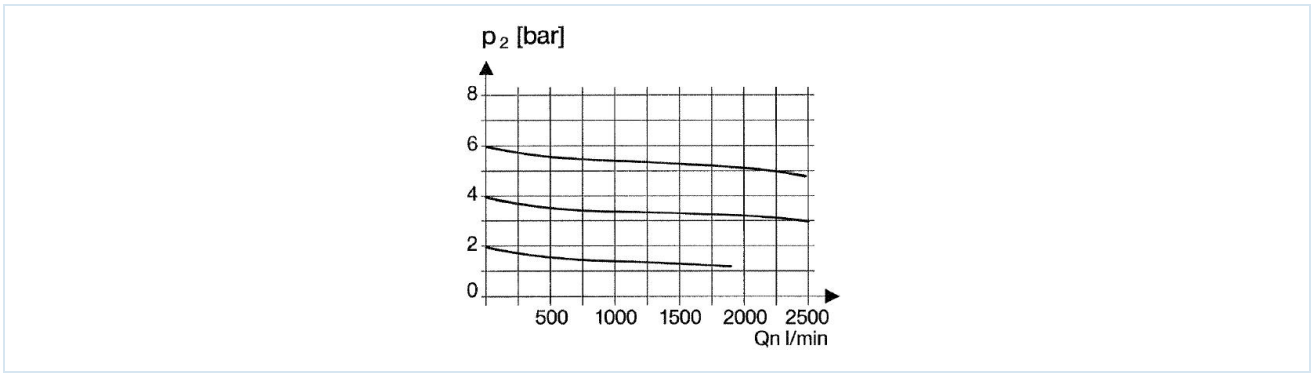
| Conexión | Caudal a 6bar* [Nl/min] | Presión de entrada [bar] | Rango de presión [bar] | Peso [aprox. kg] | Tipo |
|----------|-------------------------|--------------------------|------------------------|------------------|--------------------|
| G1/4" | 1000 | 16 | 0,1...3 | 0,6 | RE04-14H-0,1/3-MA |
| 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 |

*Valores de caudal con una presión de entrada de 8bar, una presión de salida de 6bar y una caída de presión de 1bar

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



Diagrama de caudal G1/2" a la presión de entrada 8bar



Accesorios

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

Las ilustraciones no son vinculantes
Reservado el derecho a modificaciones 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 / [RE04-38-0,5/10-MA] Regulador de presión RE04-38-0,5/10-MA

