

Tryckregulator G1/4" ...G1/2" Serie Gold RE04



| | |
|----------------------|---|
| Konstruktionstyp | Membrantryckregulator med sekundäravluftning |
| Anslutning | G1/4" ...G1/2" enligt ISO228/1 |
| Material | Hus och fjäderhuv Zinkgjutgods, Tätningar NBR |
| Funktion | Reglering av sekundärtrycket |
| Monteringsläge | valfri |
| Medium | filtrerad tryckluft |
| Medietemperatur | 0...+60°C, (med tryckluft som är beredd på lämpligt sätt -10...+60°C) |
| Omgivningstemperatur | -10...+80°C |
| Inloppstryck | max. 16bar respektive 25bar enligt tabell |
| Reglerområden | 0,1...3/ 0,2...6/ 0,5...10 och 0,5...16bar |
| Flödesriktning | är markerad med en pil |
| Leveransomfattning | inklusive manometer |



Måttskiss

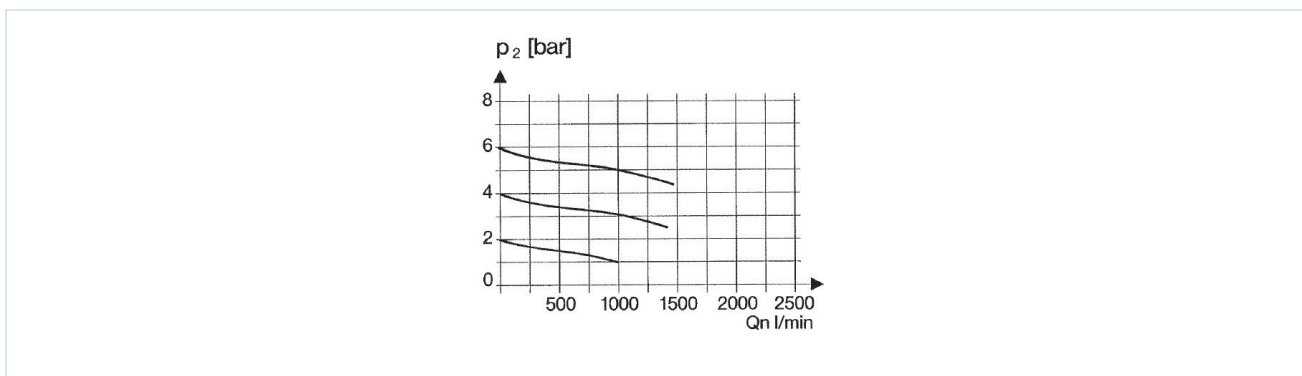


| Anslutning G | A | B | C | D | E | F | G1 | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S |
|--------------|----|----|-----|----|---------|----|------|----|----|----|----|----|---|----|----|------|---|----|------|
| G1/4" | 64 | 32 | 98 | 62 | M20x1,5 | 72 | 1/4" | 50 | 34 | 36 | 67 | 50 | 3 | 35 | 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 |

| Anslutning | Flöde vid 6 bar* [Nl/min] | Inloppstryck [bar] | Tryckområde [bar] | Vikt [ca. kg] | Typ |
|------------|---------------------------|--------------------|-------------------|---------------|--------------------|
| 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 |

*Flödesuppgifter vid inloppstryck på 8bar, utloppstryck på 6bar och 1bar tryckfall

Flödesdiagram G1/4" ...G3/8" vid inloppstryck 8bar



Flödesdiagramm G1/2" vid inloppstryck 8bar



Tillbehör

| Beteckning | Typ |
|-----------------------------------|--------------|
| Hållvinkel med halsmutter M20x1,5 | MMP04-14H/12 |

Bilderna är inte bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Tryckluftunderhåll – tryckregulator, filter och dimsörjare / Underhållsenheter – serie Gold / Tryckregulator Serie Gold RE04 / [RE04-38-0,5/10-MA] Tryckregulator RE04-38-0,5/10-MA

