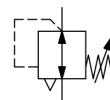


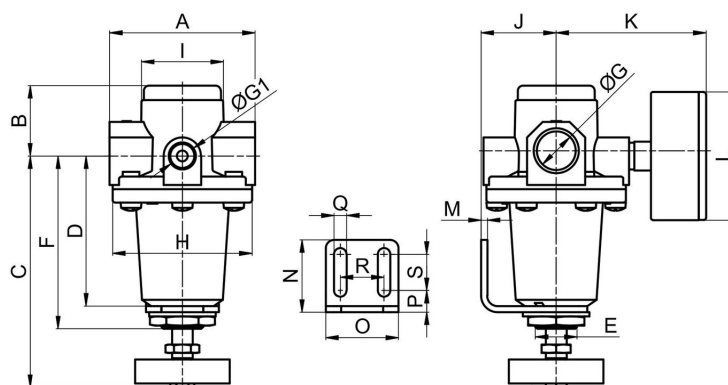
## Trykkregulator G1/4"...G1/2" Serie Gold RE04



|                      |                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Konstruksjonstype    | Membrantrykkregulator med sekundær avlufting                 |
| Tilkobling           | G1/4"...G1/2" i henhold til ISO228/1                         |
| Materialer           | Hus og fjærhette Sinkstøpegods, Tetninger NBR                |
| Funksjon             | Regulering av sekundærtrykket                                |
| Monteringsposisjon   | valgfri                                                      |
| Medium               | filtret trykkluft                                            |
| Mediatemperatur      | 0...+60°C, (med tilsvarende behandlet trykkluft -10...+60°C) |
| Omgivelsestemperatur | -10...+80°C                                                  |
| Inngangstrykk        | maks. 16bar evt. 25bar høy Tabell                            |
| Reguleringsområder   | 0,1...3/ 0,2...6/ 0,5...10 og 0,5...16bar                    |
| Strømningsretning    | er markert med en pil                                        |
| Leveringsomfang      | inkludert Manometer                                          |



## Måltegning

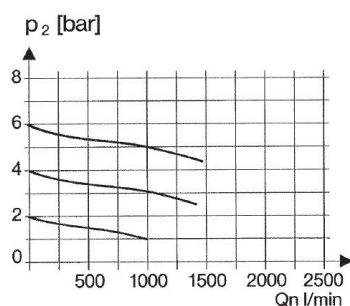


| Tilkobling<br>G | A  | B  | C   | D  | E       | F  | G1   | H  | I  | J  | K  | L  | M | N  | O  | P    | Q | R  | S    |
|-----------------|----|----|-----|----|---------|----|------|----|----|----|----|----|---|----|----|------|---|----|------|
| G1/4"           | 64 | 32 | 98  | 62 | M20x1,5 | 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 |

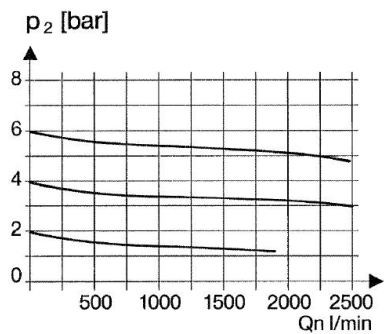
| Tilkobling | Gjennomstrømning ved 6 bar*<br>[Nl/min] | Inngangstrykk<br>[bar] | Trykkområde<br>[bar] | Vekt<br>[ca. kg] | Type               |
|------------|-----------------------------------------|------------------------|----------------------|------------------|--------------------|
| G1/4"      | 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  |

\*Strømningsdata ved inngangstrykk på 8bar, utgangstrykk på 6bar og 1bar Trykkfall

## Strømningsdiagramm G1/4"...G3/8" ved Inngangstrykk 8bar



## Strømningsdiagram G1/2" ved Inngangstrykk 8bar



### Tilbehør

| Betegnelse                         | Type         |
|------------------------------------|--------------|
| Holdevinkel med halsmutter M20x1,5 | MMP04-14H/12 |

Illustrasjoner ikke bindende

Konstruksjons-, mål- og materialendringer forbeholdes

Pneumatikk / Trykkluftvedlikehold – trykkregulator, filter og smøreapparat / Vedlikeholdsenheter – Serie Gold / Trykkregulator Serie Gold RE04 / [RE04-14H-0,5/10-MA] Trykkregulator RE04-14H-0,5/10-MA

