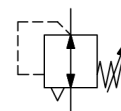


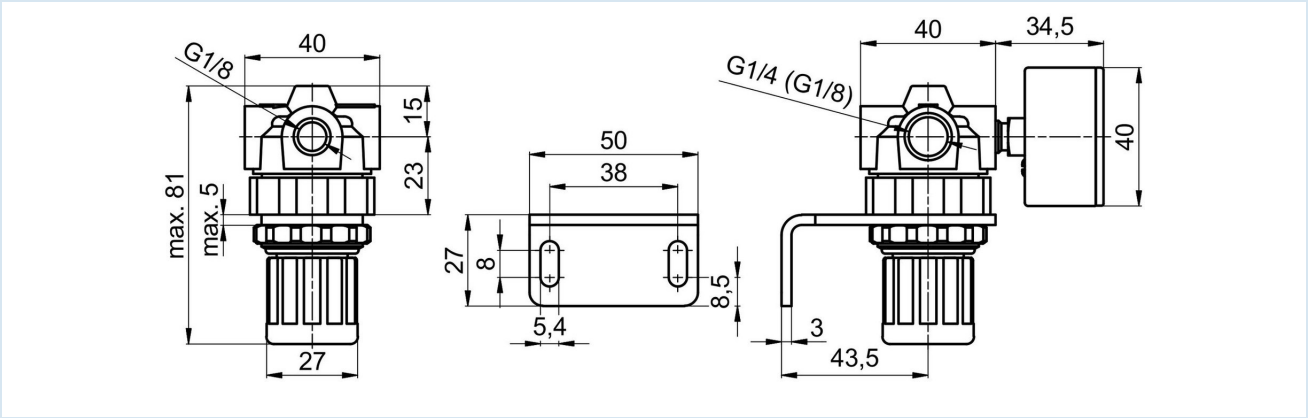
## Regolatore di pressione G1/8" e G1/4" Serie Gold RE05



|                        |                                                                                                          |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di costruzione    | Regolatore di pressione a membrana con scarico secondario                                                |
| Connessione            | G1/8"...G1/4" secondo ISO228/1                                                                           |
| Materiali              | Corpo alloggiamento Pressofusione di zinco, Guarnizioni NBR, Cappuccio a molla POM                       |
| Funzione               | Regolazione della pressione secondaria                                                                   |
| Bloccaggio             | Regolazione della pressione può essere bloccata premendo la manopola girevole per l'arresto in posizione |
| Posizione di montaggio | a piacere                                                                                                |
| Fluido                 | aria compressa filtrata                                                                                  |
| Temperatura del fluido | 0...+60°C, (con aria compressa adeguatamente trattata -10...+60°C)                                       |
| Temperatura ambiente   | -10...+60°C                                                                                              |
| Pressione di ingresso  | max. 25bar                                                                                               |
| Campi di regolazione   | 0,1...3/0,2...6/0,5...10 e 0,5...16bar                                                                   |
| Direzione del flusso   | è contrassegnato da una freccia                                                                          |
| Fornitura inclusa      | incluso manometro, Dado per pannello di comando                                                          |



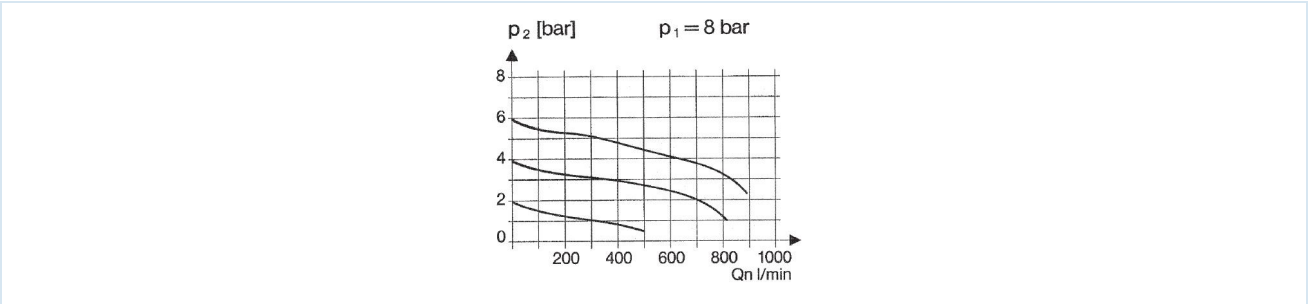
Disegno quotato



| Connessione | Portata a 6 bar*<br>[Nl/min] | Campo di pressione<br>[bar] | Tipo              |
|-------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| G1/8"       | 330                          | 0,1...3                     | RE05-18-0,1/3-MA  |
| G1/8"       | 330                          | 0,2...6                     | RE05-18-0,2/6-MA  |
| G1/8"       | 330                          | 0,5...10                    | RE05-18-0,5/10-MA |
| G1/8"       | 330                          | 0,5...16                    | RE05-18-0,5/16-MA |
| G1/4"       | 330                          | 0,1...3                     | RE05-14-0,1/3-MA  |
| G1/4"       | 330                          | 0,2...6                     | RE05-14-0,2/6-MA  |
| G1/4"       | 330                          | 0,5...10                    | RE05-14-0,5/10-MA |
| G1/4"       | 330                          | 0,5...16                    | RE05-14-0,5/16-MA |

Dati di portata con pressione di ingresso di 8bar, pressione di uscita di 6bar e 1bar Caduta di pressione

Diagramma di portata per campo di regolazione 0,5...10 bar



Accessori

| Denominazione                                | Tipo        |
|----------------------------------------------|-------------|
| Dado di fissaggio per collo morsetto M30x1,5 | MPN05-18/14 |
| Angolo di tenuta con dado a collare M30x1,5  | MMP05-18/14 |

Illustrazioni non vincolanti  
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali