



Cataloghi e Prodotti > Riscaldamento > Regolatori Metano/gpl per Applicazioni Civili - Industriali > **Regolatori Alta, Media e Bassa Pressione**

## REGOLATORI ALTA, MEDIA E BASSA PRESSIONE

Serie Alfa 150, regolazione ad azione diretta bilanciato

### Informazioni sul prodotto

Regolatori serie *Alfa 150* regolazione ad azione diretta bilanciati, dotati di presa d'impulso esterna, adatti per l'impiego di gas non corrosivi come metano e GPL. *Fornibile completo di valvola di blocco di minima e massima pressione a valle.*

**Disponibile anche la valvola di blocco di minima e di massima pressione (sku 2655).**

### Caratteristiche Tecniche

| PORTATA                 | VEDI TABELLA SOTTOSTANTE                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ATTACCO ENTRATA         | DN 150                                                                                                                                                                                                   |
| ATTACCO USCITA          | DN 150                                                                                                                                                                                                   |
| PRESSIONE IN ENTRATA    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• MODELLI BP 0,5 ÷ 5 BAR (SKU 2651 / 2657)</li> <li>• MODELLI MP 0,5 ÷ 5 BAR (SKU 2652 / 2658)</li> <li>• MODELLI AP MAX 18 BAR (SKU 2653 / 2659)</li> </ul>      |
| PRESSIONE IN USCITA     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• MODELLI BP 16 ÷ 320 MBAR (SKU 2651 / 2657)</li> <li>• MODELLI MP 0,2 ÷ 1 BAR (SKU 2652 / 2658)</li> <li>• MODELLI AP 0,8 ÷ 1,5 BAR (SKU 2653 / 2659)</li> </ul> |
| CLASSE DI PRECISIONE    | RG FINO A 5 / SG ± 10%                                                                                                                                                                                   |
| TEMPERATURA D'ESERCIZIO | - 20°C ÷ + 60°C                                                                                                                                                                                          |
| PRESA D'IMPULSO         | Ø 14                                                                                                                                                                                                     |


**Regolatori Alta, Media e Bassa Pressione**

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MATERIALI</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CORPO: GHISA GS 400 (SKU 2651 / 2652 / 2653)</li> <li>• CORPO: ACCIAIO (SKU 2657 / 2658 / 2659)</li> <li>• TESTATA: ACCIAIO</li> <li>• TENUTA: GOMMA NITRILICA NBR O HNBR</li> <li>• MEMBRANA: TESSUTO GOMMATO SANDWICH</li> </ul> |
| <b>DIMENSIONI</b> | 850 X 451 X 220 MM                                                                                                                                                                                                                                                          |

**TABELLA PORTATE M<sup>3</sup>/H  
MODELLI BASSA PRESSIONE (BP)**
**PRESSIONE IN ENTRATA**

|          | 0,2 BAR                | 0,3 BAR                | 0,5 BAR                | 1 BAR                  |
|----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 25 MBAR  | 3261 M <sup>3</sup> /H | 4090 M <sup>3</sup> /H | 5411 M <sup>3</sup> /H | 3024 M <sup>3</sup> /H |
| 50 MBAR  | 3057 M <sup>3</sup> /H | 3945 M <sup>3</sup> /H | 5322 M <sup>3</sup> /H | 7886 M <sup>3</sup> /H |
| 100 MBAR | 2558 M <sup>3</sup> /H | 3612 M <sup>3</sup> /H | 5122 M <sup>3</sup> /H | 7900 M <sup>3</sup> /H |
| 150 MBAR | 1854 M <sup>3</sup> /H | 3200 M <sup>3</sup> /H | 4891 M <sup>3</sup> /H | 7803 M <sup>3</sup> /H |
| 200 MBAR | -                      | 2673 M <sup>3</sup> /H | 4821 M <sup>3</sup> /H | 7693 M <sup>3</sup> /H |

PRESSIONE IN USCITA



| <b>TABELLA PORTATE M<sup>3</sup>/H<br/>MODELLI MEDIA PRESSIONE (MP)</b> |         | PRESSIONE IN ENTRATA |                        |                        |                        |
|-------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|                                                                         |         | 0,3 BAR              | 0,5 BAR                | 0,1 BAR                | 1,5 BAR                |
| PRESSIONE IN USCITA                                                     | 0,2 BAR |                      | 2673 M <sup>3</sup> /H | 4621 M <sup>3</sup> /H | 7693 M <sup>3</sup> /H |
|                                                                         | 0,3 BAR | -                    |                        | 3927 M <sup>3</sup> /H | 7428 M <sup>3</sup> /H |
|                                                                         | 0,5 BAR | -                    | -                      |                        | 6681 M <sup>3</sup> /H |
|                                                                         | 0,7 BAR | -                    | -                      |                        | 5499 M <sup>3</sup> /H |
|                                                                         | 1 BAR   | -                    | -                      | -                      | 7702 M <sup>3</sup> /H |

| <b>TABELLA PORTATE M<sup>3</sup>/H<br/>MODELLI ALTA PRESSIONE (AP)</b> |         | PRESSIONE IN ENTRATA |                         |                         |                         |
|------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                                        |         | 2 BAR                | 3 BAR                   | 4 BAR                   | 5 BAR                   |
| PRESSIONE IN USCITA                                                    | 0,8 BAR |                      | 12090 M <sup>3</sup> /H | 16573 M <sup>3</sup> /H | 19085 M <sup>3</sup> /H |
|                                                                        | 1 BAR   |                      | 10989 M <sup>3</sup> /H | 16120 M <sup>3</sup> /H | 20646 M <sup>3</sup> /H |
|                                                                        | 1,5 BAR |                      | 8609 M <sup>3</sup> /H  | 15137 M <sup>3</sup> /H | 20151 M <sup>3</sup> /H |
|                                                                        | 2 BAR   | -                    |                         | 13363 M <sup>3</sup> /H | 19232 M <sup>3</sup> /H |
|                                                                        | 3 BAR   | -                    | -                       |                         | 15404 M <sup>3</sup> /H |

Per ottenere le portate in kg/h di GPL, moltiplicare i valori riportati in rosso x 1,42.



## Regolatori Alta, Media e Bassa Pressione

| SKU         | MODELLO                                                                                  | PREZZO                |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| 00000002651 | REGOLATORE SERIE ALFA 150 BP - ATTACCHI DN 150 - USCITA 16 ÷ 320 MBAR - CORPO IN GS400   | €16171.5 IVA ESCLUSA  |
| 00000002652 | REGOLATORE SERIE ALFA 150 MP - ATTACCHI DN 150 - USCITA 0,2 ÷ 1 BAR - CORPO IN GS400     | €16632.35 IVA ESCLUSA |
| 00000002653 | REGOLATORE SERIE ALFA 150 AP - ATTACCHI DN 150 - USCITA 0,5 ÷ 4 BAR - CORPO IN GS400     | €16632.35 IVA ESCLUSA |
| 00000002655 | VALVOLA DI BLOCCO DI MINIMA E MASSIMA PRESSIONE                                          | €1508.25 IVA ESCLUSA  |
| 00000002657 | REGOLATORE SERIE ALFA 150 BP - ATTACCHI DN 150 - USCITA 16 ÷ 320 MBAR - CORPO IN ACCIAIO | €18748.05 IVA ESCLUSA |
| 00000002658 | REGOLATORE SERIE ALFA 150 MP - ATTACCHI DN 150 - USCITA 0,2 ÷ 1 BAR - CORPO IN ACCIAIO   | €19020.35 IVA ESCLUSA |
| 00000002659 | REGOLATORE SERIE ALFA 150 AP - ATTACCHI DN 150 - USCITA 0,5 ÷ 4 BAR - CORPO IN ACCIAIO   | €19292.65 IVA ESCLUSA |

