



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 100, regolazione ad azione diretta bilanciato

### Informazioni sul prodotto

Regolatori serie *Alfa 100* 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 2645).**

### Caratteristiche Tecniche

<b>PORTATA</b>	<b>VEDI TABELLA SOTTOSTANTE</b>
<b>ATTACCO ENTRATA</b>	DN 100
<b>ATTACCO USCITA</b>	DN 100
<b>PRESSIONE IN ENTRATA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• MODELLI BP 0,5 ÷ 5 BAR (SKU 2641 / 2647)</li><li>• MODELLI MP 0,5 ÷ 5 BAR (SKU 2642 / 2648)</li><li>• MODELLI AP MAX 18 BAR (SKU 2643 / 2649)</li></ul>
<b>PRESSIONE IN USCITA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• MODELLI BP 16 ÷ 320 MBAR (SKU 2641 / 2647)</li><li>• MODELLI MP 0,2 ÷ 1 BAR (SKU 2642 / 2648)</li><li>• MODELLI AP 0,5 ÷ 4 BAR (SKU 2643 / 2649)</li></ul>
<b>CLASSE DI PRECISIONE</b>	RG FINO A 5 / SG ± 10%
<b>TEMPERATURA D'ESERCIZIO</b>	- 20°C ÷ + 60°C



<b>PRESA D'IMPULSO</b>	Ø 14
<b>MATERIALI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CORPO: GHISA GS 400 (SKU 2641 / 2642 / 2643)</li> <li>• CORPO: ACCIAIO (SKU 2647 / 2648 / 2649)</li> <li>• TESTATA: ACCIAIO</li> <li>• TENUTA: GOMMA NITRILICA NBR O HNBR</li> <li>• MEMBRANA: TESSUTO GOMMATO SANDWICH</li> </ul>
<b>DIMENSIONI</b>	650 X 354 X 150 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	1631 M <sup>3</sup> /H	2046 M <sup>3</sup> /H	2707 M <sup>3</sup> /H	4014 M <sup>3</sup> /H
50 MBAR	1529 M <sup>3</sup> /H	1974 M <sup>3</sup> /H	2662 M <sup>3</sup> /H	3995 M <sup>3</sup> /H
100 MBAR	1280 M <sup>3</sup> /H	1807 M <sup>3</sup> /H	2563 M <sup>3</sup> /H	3952 M <sup>3</sup> /H
150 MBAR	927 M <sup>3</sup> /H	1601 M <sup>3</sup> /H	2447 M <sup>3</sup> /H	3904 M <sup>3</sup> /H
200 MBAR	-	1337 M <sup>3</sup> /H	2312 M <sup>3</sup> /H	3848 M <sup>3</sup> /H

PRESSIONE IN USCITA

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

	0,3 BAR	0,5 BAR	0,1 BAR	1,5 BAR
--	---------	---------	---------	---------


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

0,3 BAR    0,5 BAR    0,1 BAR    1,5 BAR

PRESSIONE IN USCITA	PRESSIONE IN ENTRATA			
	0,3 BAR	0,5 BAR	0,1 BAR	1,5 BAR
0,2 BAR	1337 M <sup>3</sup> /H	2312 M <sup>3</sup> /H	3848 M <sup>3</sup> /H	5073 M <sup>3</sup> /H
0,3 BAR	-	1965 M <sup>3</sup> /H	3716 M <sup>3</sup> /H	5004 M <sup>3</sup> /H
0,5 BAR	-	-	3343 M <sup>3</sup> /H	4811 M <sup>3</sup> /H
0,7 BAR	-	-	2751 M <sup>3</sup> /H	4526 M <sup>3</sup> /H
1 BAR	-	-	-	3853 M <sup>3</sup> /H

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

2 BAR    3 BAR    4 BAR    5 BAR

PRESSIONE IN USCITA	PRESSIONE IN ENTRATA			
	2 BAR	3 BAR	4 BAR	5 BAR
0,8 BAR	6049 M <sup>3</sup> /H	8291 M <sup>3</sup> /H	8482 M <sup>3</sup> /H	8482 M <sup>3</sup> /H
1 BAR	5498 M <sup>3</sup> /H	8065 M <sup>3</sup> /H	10329 M <sup>3</sup> /H	11309 M <sup>3</sup> /H
1,5 BAR	4307 M <sup>3</sup> /H	7573 M <sup>3</sup> /H	10081 M <sup>3</sup> /H	12361 M <sup>3</sup> /H
2 BAR	-	6686 M <sup>3</sup> /H	9622 M <sup>3</sup> /H	12098 M <sup>3</sup> /H
3 BAR	-	-	7707 M <sup>3</sup> /H	10996 M <sup>3</sup> /H



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

SKU	MODELLO	PREZZO
00000002641	REGOLATORE SERIE ALFA 100 BP - ATTACCHI DN 100 - USCITA 16 ÷ 320 MBAR - CORPO IN GS400	€9291.0 IVA ESCLUSA
00000002642	REGOLATORE SERIE ALFA 100 MP - ATTACCHI DN 100 - USCITA 0,2 ÷ 1 BAR - CORPO IN GS400	€9481.0 IVA ESCLUSA
00000002643	REGOLATORE SERIE ALFA 100 AP - ATTACCHI DN 100 - USCITA 0,5 ÷ 4 BAR - CORPO IN GS400	€9481.0 IVA ESCLUSA
00000002645	VALVOLA DI BLOCCO DI MINIMA E MASSIMA PRESSIONE	€1311.0 IVA ESCLUSA
00000002647	REGOLATORE SERIE ALFA 100 BP - ATTACCHI DN 100 - USCITA 16 ÷ 320 MBAR - CORPO IN ACCIAIO	€10336.0 IVA ESCLUSA
00000002648	REGOLATORE SERIE ALFA 100 MP - ATTACCHI DN 100 - USCITA 0,2 ÷ 1 BAR - CORPO IN ACCIAIO	€10545.0 IVA ESCLUSA
00000002649	REGOLATORE SERIE ALFA 100 AP - ATTACCHI DN 100 - USCITA 0,5 ÷ 4 BAR - CORPO IN ACCIAIO	€10754.0 IVA ESCLUSA

