



Catálogos y Productos > Calefacción > Reguladores de Gas Natural/GLP para Aplicaciones Civiles - Industriales > **Reguladores de Alta, Media y Baja Presión**

REGULADORES DE ALTA, MEDIA Y BAJA PRESIÓN

Serie Alfa 150, regulación de acción directa equilibrado

Product informations

Reguladores serie *Alfa 150* de regulación de acción directa equilibrados, dotados de toma de impulso externa, adecuados para el uso de gases no corrosivos como metano y GLP. *Suministrable completo con válvula de bloqueo de mínima y máxima presión aguas abajo.*

Disponible también la válvula de bloqueo de mínima y de máxima presión (sku 2655).

Technical Features

CAUDAL	VÉASE TABLA INFERIOR
CONEXIÓN ENTRADA	DN 150
CONEXIÓN SALIDA	DN 150
PRESIÓN DE ENTRADA	• MODELOS BP 0,5 ÷ 5 BAR (SKU 2651 / 2657) • MODELOS MP 0,5 ÷ 5 BAR (SKU 2652 / 2658) • MODELOS AP MÁX. 18 BAR (SKU 2653 / 2659)
PRESIÓN DE SALIDA	• MODELOS BP 16 ÷ 320 MBAR (SKU 2651 / 2657) • MODELOS MP 0,2 ÷ 1 BAR (SKU 2652 / 2658) • MODELOS AP 0,8 ÷ 1,5 BAR (SKU 2653 / 2659)
CLASE DE PRECISIÓN	RG HASTA 5 / SG ± 10%
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	- 20 °C ÷ + 60 °C



Reguladores de Alta, Media y Baja Presión

TOMA DE IMPULSO	Ø 14
MATERIALES	• CUERPO: FUNDICIÓN GS 400 (SKU 2651 / 2652 / 2653) • CUERPO: ACERO (SKU 2657 / 2658 / 2659) • CABEZAL: ACERO • JUNTA: GOMA NITRÍLICA NBR O HNBR • MEMBRANA: TEJIDO ENGOMADO SÁNDWICH
DIMENSIONES	850 X 451 X 220 MM

TABLA DE CAUDALES M³/H MODELOS BAJA PRESIÓN (BP)

PRESIÓN DE ENTRADA

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

PRESIÓN DE SALIDA



TABLA DE CAUDALES M³/H MODELOS MEDIA PRESIÓN (MP)		PRESIÓN DE ENTRADA			
		0,3 BAR	0,5 BAR	0,1 BAR	1,5 BAR
PRESIÓN DE SALIDA	0,2 BAR	2673 M ³ /H	4621 M ³ /H	7693 M ³ /H	10140 M ³ /H
	0,3 BAR	-	3927 M ³ /H	7428 M ³ /H	10002 M ³ /H
	0,5 BAR	-	-	6681 M ³ /H	9616 M ³ /H
	0,7 BAR	-	-	5499 M ³ /H	9046 M ³ /H
	1 BAR	-	-	-	7702 M ³ /H

TABLA DE CAUDALES M³/H MODELOS ALTA PRESIÓN (AP)		PRESIÓN DE ENTRADA			
		2 BAR	3 BAR	4 BAR	5 BAR
PRESIÓN DE SALIDA	0,8 BAR	12090 M ³ /H	16573 M ³ /H	19085 M ³ /H	19085 M ³ /H
	1 BAR	10989 M ³ /H	16120 M ³ /H	20646 M ³ /H	24948 M ³ /H
	1,5 BAR	8609 M ³ /H	15137 M ³ /H	20151 M ³ /H	24706 M ³ /H
	2 BAR	-	13363 M ³ /H	19232 M ³ /H	24181 M ³ /H
	3 BAR	-	-	15404 M ³ /H	21978 M ³ /H

Para obtener los caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores indicados en rojo x 1,42.



Reguladores de Alta, Media y Baja Presión

SKU	MODEL	PRICE
00000002651	REGULADOR SERIE ALFA 150 BP - CONEXIONES DN 150 - SALIDA 16 ÷ 320 MBAR - CUERPO DE GS400	€16171.5 VAT EXCLUDED
00000002652	REGULADOR SERIE ALFA 150 MP - CONEXIONES DN 150 - SALIDA 0,2 ÷ 1 BAR - CUERPO DE GS400	€16632.35 VAT EXCLUDED
00000002653	REGULADOR SERIE ALFA 150 AP - CONEXIONES DN 150 - SALIDA 0,5 ÷ 4 BAR - CUERPO DE GS400	€16632.35 VAT EXCLUDED
00000002655	VÁLVULA DE BLOQUEO DE MÍNIMA Y MÁXIMA PRESIÓN	€1508.25 VAT EXCLUDED
00000002657	REGULADOR SERIE ALFA 150 BP - CONEXIONES DN 150 - SALIDA 16 ÷ 320 MBAR - CUERPO DE ACERO	€18748.05 VAT EXCLUDED
00000002658	REGULADOR SERIE ALFA 150 MP - CONEXIONES DN 150 - SALIDA 0,2 ÷ 1 BAR - CUERPO DE ACERO	€19020.35 VAT EXCLUDED
00000002659	REGULADOR SERIE ALFA 150 AP - CONEXIONES DN 150 - SALIDA 0,5 ÷ 4 BAR - CUERPO DE ACERO	€19292.65 VAT EXCLUDED

