



GAS SOLUTIONS

REGULADOR R30

AJUSTABLE ACCIÓN DIRECTA PE GLP



REF. 410601

Características:

Regulador de primera etapa utilizado en el manejo de Gas Propano (GLP) para redes de tipo comercial.

Temperatura de operación:
Mínima 0 °C
Máxima 51,5 °C

Sistema de seguridad:
Válvula de Alivio.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empaquetado en caja master de 50 unidades.



Garantía de 10 años.

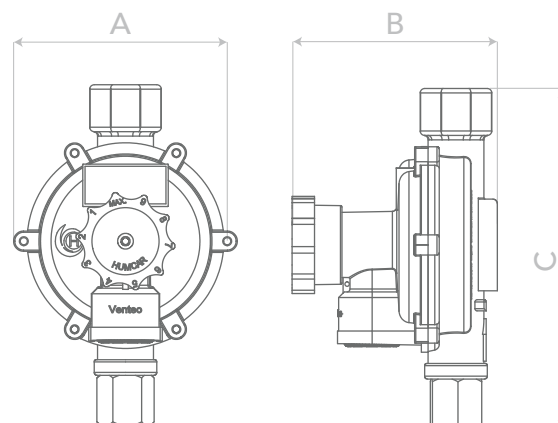


DIMENSIONES EN mm

A
100

B
92

C
152



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 0,69 bar (10,0 psi)
Máxima 8,62 bar (125 psi)

Rango de ajuste de presión de salida:

Mínima 1 psi
Máxima 3 psi

Orificio de entrada: 3,0±0,2 mm

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

1/4" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h



REGULADOR R30

AJUSTABLE ACCIÓN DIRECTA PE GLP

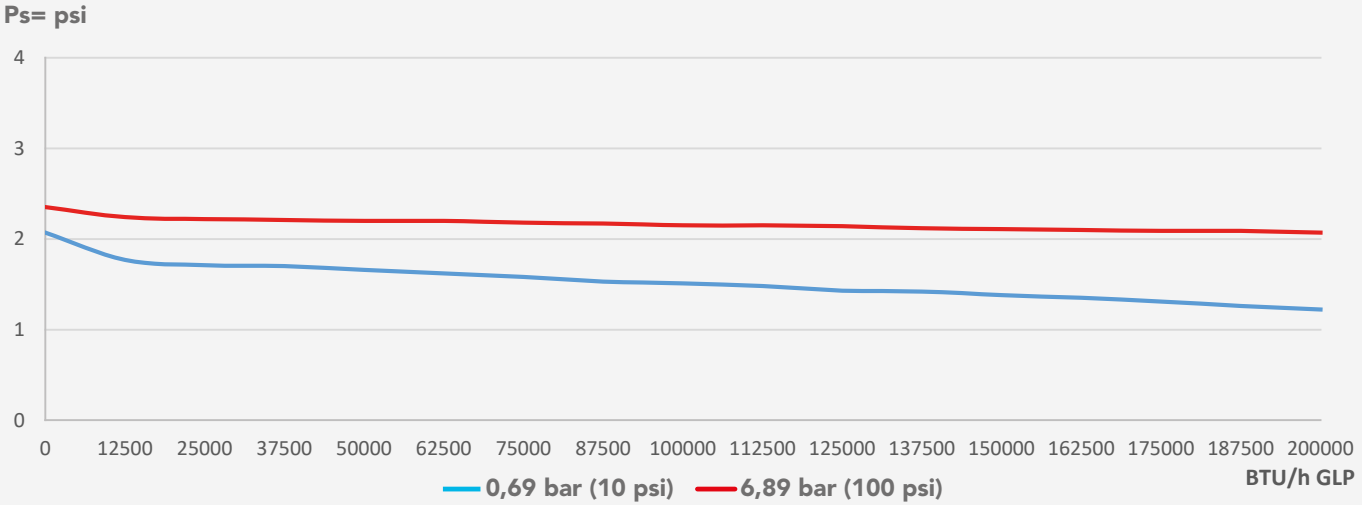
Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

TABLA DE CAUDALES			
EN FUNCION DE LA GRADUACION			
Con Pe = 276 kPa (40 psi) constante			
POSICIÓN TAPA GRADUACIÓN	PRESIÓN SALIDA		CONSUMO
	psi	Pulg. c.a.	BTU/h GLP
1	1,44	40 ± 5	140.228
2	1,48	41 ± 5	140.947
3	1,66	46 ± 5	146.700
4	1,84	51 ± 5	151.734
5	2,02	56 ± 5	156.049
6	2,23	62 ± 5	161.082
7	2,41	67 ± 5	165.397
8	2,60	72 ± 5	170.431
9	2,81	78 ± 5	173.307
MAX (10)	3,03	84 ± 5	176.903



CURVAS DE COMPORTAMIENTO

Presión de salida ajustada 1 psi



Presión de salida ajustada 3 psi

