



GAS SOLUTIONS

REGULADOR R6

ACCIÓN DIRECTA SE GLP



REF. 410920

Características:

Norma de referencia: NTC-3873.

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

Rosca de 3/4" NPT h en venteo.

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

Sistema de seguridad: Válvula de Alivio.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empacado en caja master de 48 unidades.



Garantía de 10 años.

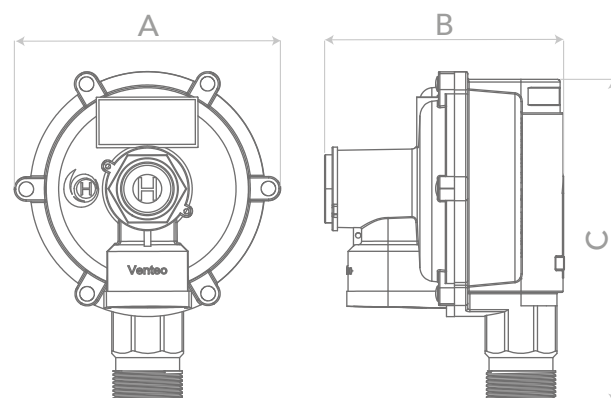


DIMENSIONES EN mm

A
100

B
90

C
125



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 210 mbar (3,0 psi)
Máxima 350 mbar (5,1 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 0,21 bar (3,045 psi)
Presión de salida 28 mbar 11,2 "c.a."
Caudal GLP 122.250 BTU/h GLP
2,45 kg/h GLP

Presión de Bloqueo: < 36,25 mbar (14,5 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 23 mbar
Máxima 33 mbar

Orificio de entrada: 4,5±0,1 mm

Válvula de alivio:

Apertura < 84 mbar (33,6 "c.a.)
Reasentamiento > 47,5 mbar (19 "c.a.)

Caudal GLP:

Con presión de entrada mínima:

Caudal 5,36 kg/h GLP
Capacidad calorífica 267.000 BTU/h GLP

Con presión máxima:

Caudal 9,29 kg/h GLP
Capacidad calorífica 462.800 BTU/h GLP

Con presión de ajuste:

Caudal 5,36 kg/h GLP
Capacidad calorífica 267.000 BTU/h GLP

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

M26 X 1,5

CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h



REGULADOR R6

ACCIÓN DIRECTA SE GLP

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

TABLA DE CAUDALES Ps 11"c.a. Droop 2"c.a. (± 5mbar)		
Presión entrada en psi	BTU/h GLP	Kg/h GLP
3	267.000	5,35
4	347.100	6,96
5	462.800	9,28
10	756.500	15,17
15	872.200	17,5
20	890.000	17,85



CURVA DE COMPORTAMIENTO

