



# 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.

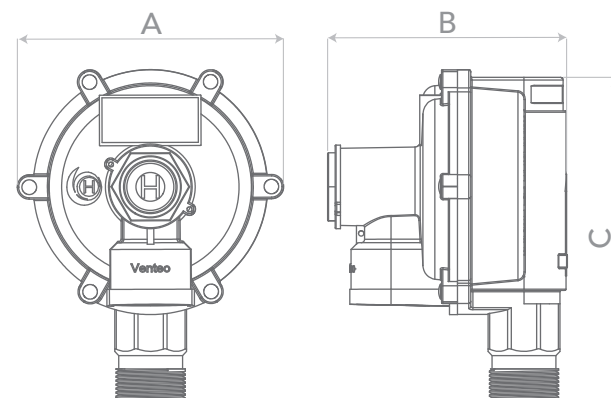


Garantía de 3 años.



### 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.

### 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

**CONEXIÓN DE ENTRADA**

M26 X 1,5

**CONEXIÓN DE SALIDA**

1/2" NPT h