



# REGULADOR R10 ACCIÓN DIRECTA SE GLP



REF. 411263

### Características:

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

Norma de referencia NTC-3873 (Declaración de conformidad se emite a solicitud).

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

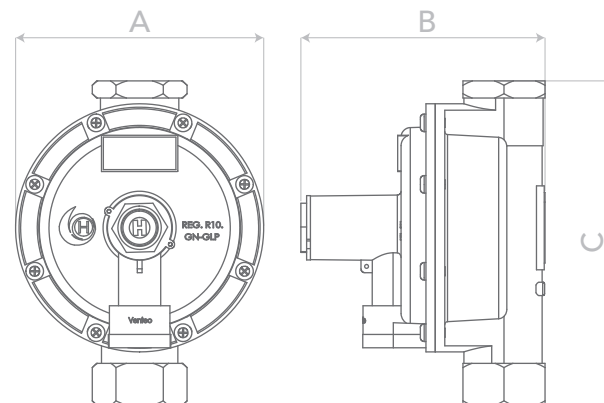
18 Regulador empaquetado en caja master de 18 unidades.

3 Garantía de 3 años.



## DIMENSIONES EN mm

A 130 B 128 C 170



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Rango de presión de entrada:

Mínima 0,34 bar (4,9 psi)  
Máxima 1,40 bar (20,30 psi)

### Punto de ajuste:

Presión de entrada 0,69 bar (10,0 psi)  
Presión de salida 2 psi (140 mbar)  
Caudal GLP 13,10 Kg/h GLP  
652.960 BTU/h GLP

Presión de Bloqueo: < 214 mbar (85,6 "c.a.)

### Rango de ajuste del resorte:

Mínima 100 mbar  
Máxima 180 mbar

Orificio de entrada: 8,0±0,1 mm

### Válvula de alivio:

Apertura < 420 mbar (168,0 "c.a.)  
Reasentamiento > 238 mbar (95,2 "c.a.)

### Caudal GLP:

Con presión de entrada mín:

Caudal 5,71 Kg/h GLP  
Capacidad calorífica 284.800 BTU/h GLP

Con presión de entrada max:

Caudal 22,17 Kg/h GLP  
Capacidad calorífica 1.135.000 BTU/h GLP

Con presión de ajuste:

Caudal 20,05 Kg/h GLP  
Capacidad calorífica 999.470 BTU/h GLP

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

## TABLA DE CAUDALES

Ps : 2 psi Droop 20%

PRESIÓN ENTRADA EN Psi	BTU/h GLP
5	284.800
8	979.000
10	999.470
12	1'059.100
14	1'103.600
16	1'157.000
20	1'135.000

### CONEXIÓN DE ENTRADA

3/4" NPT h

### CONEXIÓN DE SALIDA

3/4" NPT h