



# REGULADOR R4 UPSO

## 90° ACCION DIRECTA SE GLP

### Características:

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

Rearme automático: Para puesta en operación y cuando actúe el dispositivo de seguridad se debe garantizar la hermeticidad aguas abajo del regulador.

Temperatura de operación: Mínima -10 °C Máxima 60 °C

Sistema de seguridad: Válvula de Alivio, Corte por Baja Presión a la entrada y rotura de diafragma.



REF. 410885



### UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

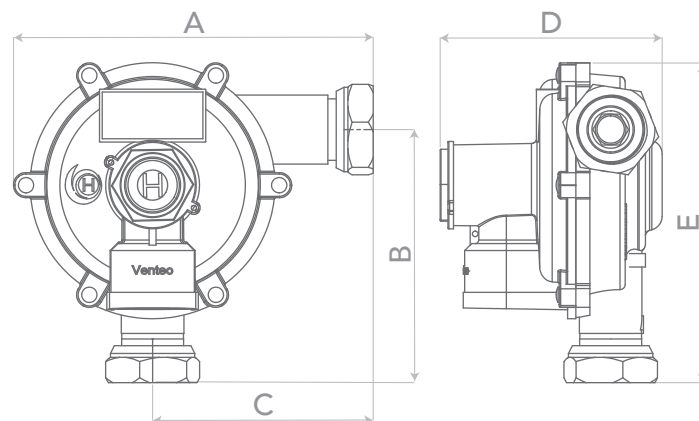
**48** Regulador empaquetado en caja master de 48 unidades.

**3** Garantía de 3 años.



### DIMENSIONES EN mm

- A 130
- B 99
- C 79
- D 80
- E 125



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### Rango de presión de entrada:

<b>Mínima</b>	0,80 bar (11,6 psi)
<b>Máxima</b>	1,20 bar (17,4 psi)

#### Punto de ajuste:

<b>Presión de entrada</b>	1 bar (14,5 psi)
<b>Presión de salida</b>	35 mbar (14,0 "c.a.)
<b>Caudal GLP</b>	100.000 BTU/h GLP 2,0 Kg/h GLP

**Presión de Bloqueo:** < 45 mbar (18,0 "c.a.)

#### Válvula de alivio:

<b>Apertura</b>	< 105 mbar (42 "c.a.)
<b>Reasentamiento</b>	> 60 mbar (24 "c.a.)

**Orificio de entrada:** 3,2 mm

**Caudal de aforo:** 34 l/h

#### Caudal GLP:

**Con presión de entrada mín:**

<b>Caudal</b>	4,0 Kg/h GLP
<b>Capacidad calorífica</b>	199.360 BTU/h GLP

**Con presión de ajuste:**

<b>Caudal</b>	6,0 Kg/h GLP
<b>Capacidad calorífica</b>	299.040 BTU/h GLP

#### Válvula UPSO

**Cuando la Ps desciende a:** 25 mbar ± 10%

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

### CONEXIÓN DE ENTRADA

1/2 NPTm

### CONEXIÓN DE SALIDA

G3/4 h Tuerca loca junta-plana