



GAS SOLUTIONS

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

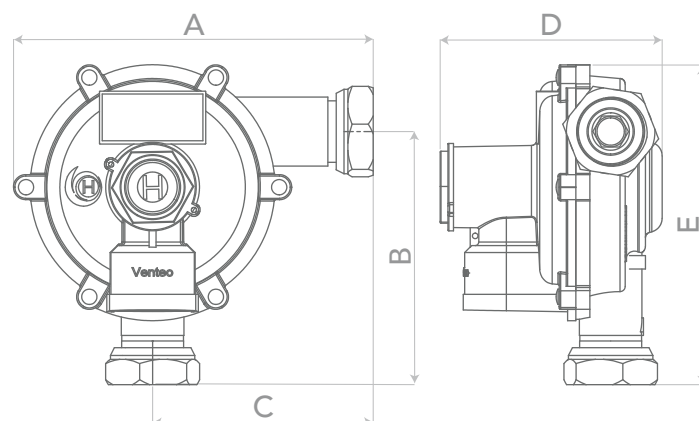
 Regulador empaquetado en caja master de 48 unidades.

 Garantía de 10 años.



DIMENSIONES EN mm

A 130 B 99 C 79 D 80 E 125



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 0,80 bar (11,6 psi)
Máxima 1,20 bar (17,4 psi)

Punto de ajuste:

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

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

Válvula de alivio:

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

Orificio de entrada: 3,2 mm

Caudal de aforo: 34 l/h

Caudal GLP:

Con presión de entrada mín:

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

Con presión de ajuste:

Caudal 6,0 Kg/h GLP
Capacidad calorífica 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