



REGULADOR R7 UPSO 180° ACCIÓN DIRECTA UE GLP



REF. 411021

Características:

Norma de referencia: NTC-3873.

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

Rearme manual: Para puesta en operación y cuando actúe el dispositivo de seguridad, se desenroscas la tapa exterior y se hala el eje del mismo hasta que comience a pasar gas.

Rosca de 3/4" NPT h en venteo.

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

Sistema de seguridad: Válvula de alivio, corte por baja presión a la entrada y rotura de diafragma.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

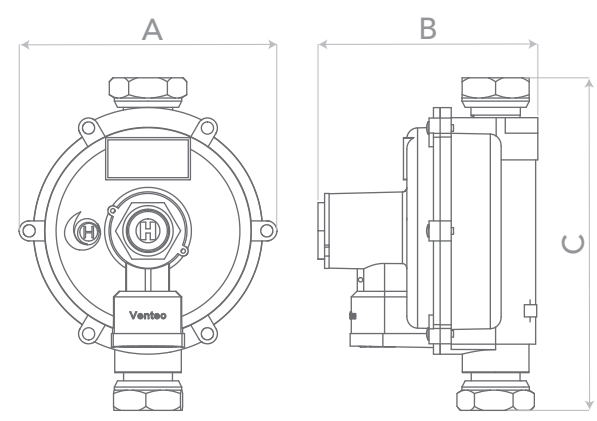
Regulador empaquetado en caja master de 36 unidades.

Garantía de 3 años.

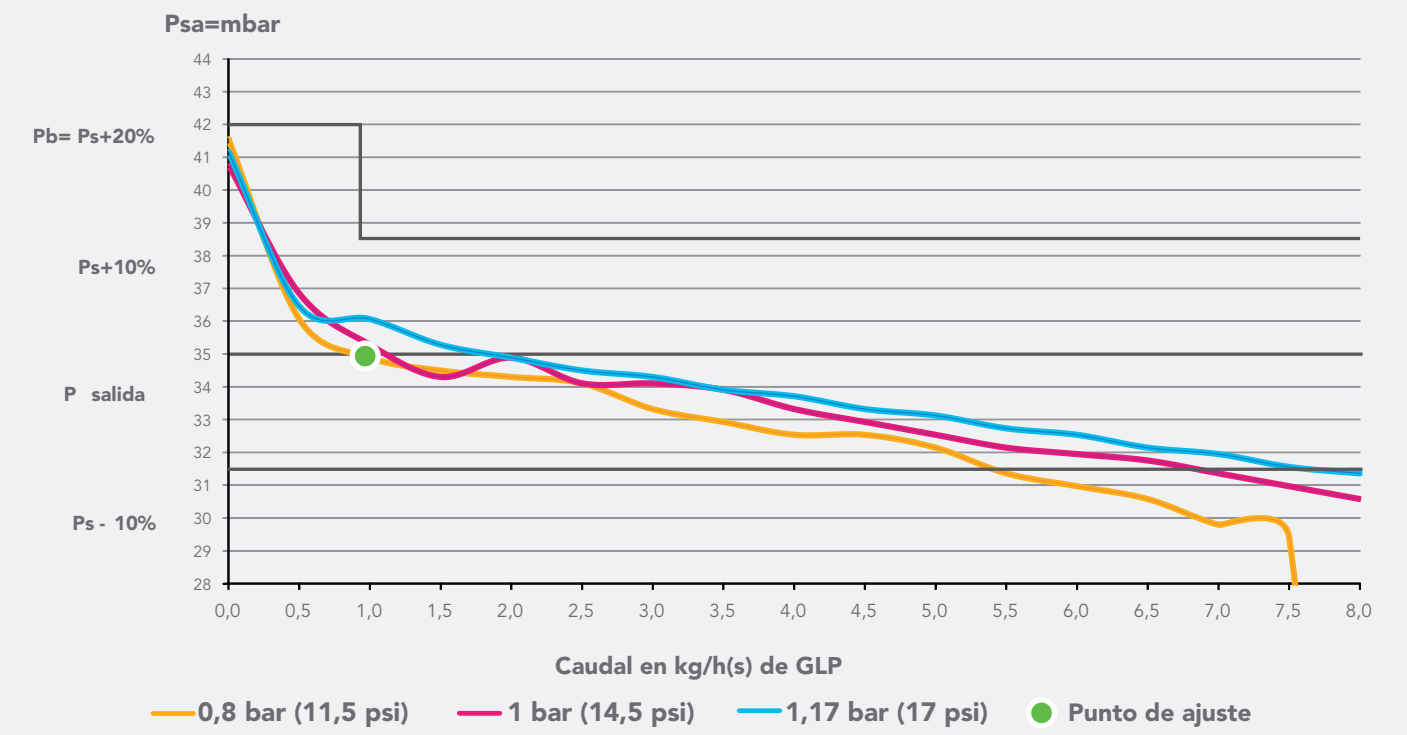


DIMENSIONES EN mm

A 117 B 113 C 159



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:
Mínima 0,80 bar (11,6 psi)
Máxima 1,17 bar (17 psi)

Presión Máx. de Diseño: 19 bar (275,5 psi)

Punto de ajuste:
Presión de entrada 0,8 bar (11,6 psi)
Presión de salida 35 mbar (14 "c.a.)
Caudal GLP 49.840 BTU/h GLP
1 kg/h GLP

Presión de Bloqueo: < 42 mbar (16,8 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:
Mínima 31,5 mbar
Máxima 38,5 mbar

Válvula de Alivio:
Apertura < 122 mbar (48,8 "c.a.)
Reasentamiento > 88 mbar (35,2 "c.a.)

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

Orificio de entrada: 3,1±0,1 mm

Caudal GLP:
Con presión de entrada mínima:
Caudal 5,4 kg/h GLP
Capacidad calorífica 269.136 BTU/h GLP

Con presión máxima:
Caudal 8 kg/h GLP
Capacidad calorífica 398.720 BTU/h GLP

Con presión de ajuste:
Caudal 5,4 kg/h GLP
Capacidad calorífica 269.136 BTU/h GLP

Válvula UPSO:
Exceso de caudal 120 % del Qmáx

CONEXIÓN DE ENTRADA

G3/4 m

CONEXIÓN DE SALIDA

G3/4 m