



REGULADOR R10

ACCIÓN DIRECTA SE GN



REF. 411277

Características:

Regulador de segunda etapa utilizado en el manejo de Gas Natural (G.N) para redes de tipo comercial.

Norma de referencia
NTC-3727.

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

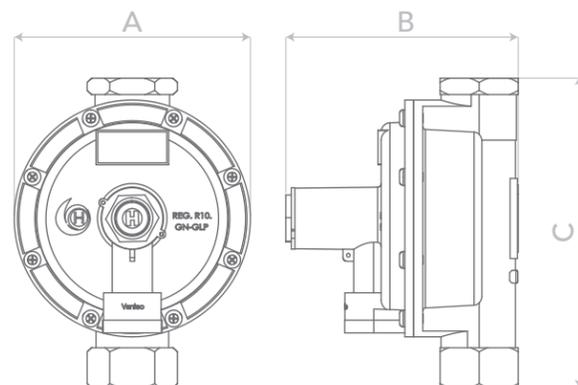
18 Regulador empaquetado en caja master de 18 unidades.

3 Garantía de 3 años.

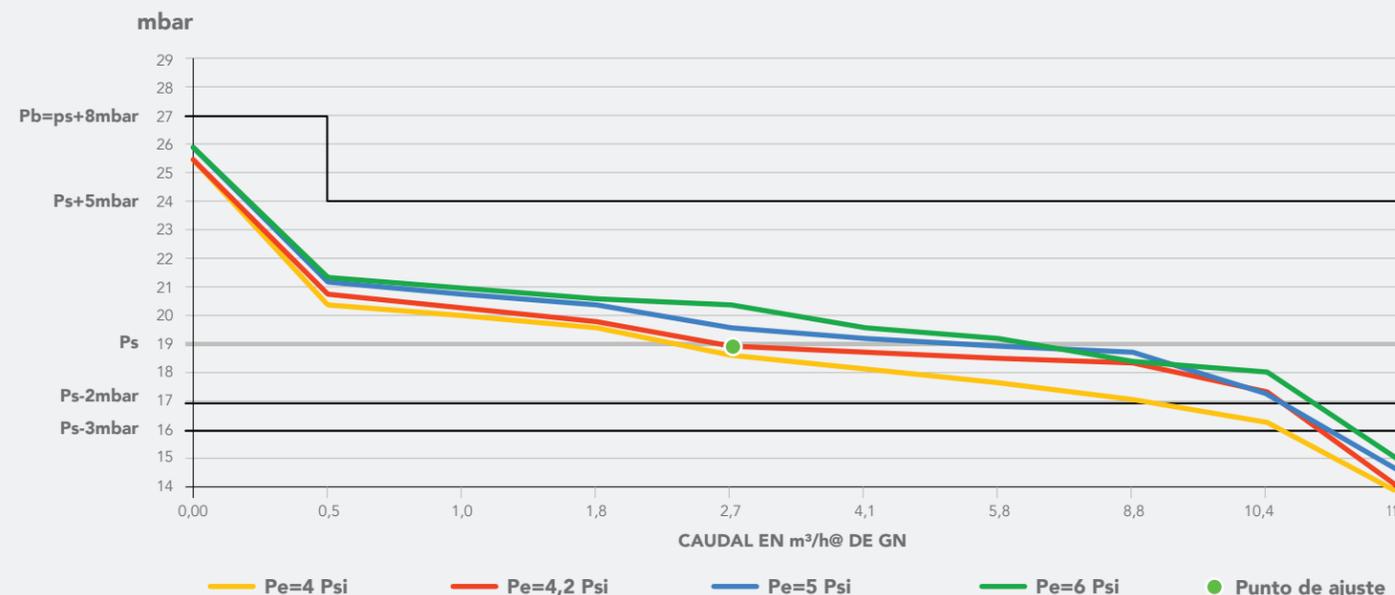


DIMENSIONES EN mm

A 130 B 128 C 170



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 276 mbar (4,0 psi)
Máxima 414 mbar (6,0 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 0,29 bar (4,2 psi)
Presión de salida 19 mbar (7,6 "c.a.)
Caudal GN 2,6 m³/h GN
91.819 BTU/h GN

Presión de Bloqueo: < 27 mbar (10,8 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 17 mbar
Máxima 24 mbar

Orificio de entrada: 8,0±0,1 mm

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

Válvula de alivio:

Apertura < 57 mbar (22,8 "c.a.)
Reasentamiento > 32,3 mbar (12,92 "c.a.)

Caudal GN:

Con presión de entrada mín:

Caudal 9 m³/h GN
Capacidad calorífica 317.835 BTU/h GN

Con presión de ajuste:

Caudal 11,6 m³/h GN
Capacidad calorífica 409.654 BTU/h GN

CONEXIÓN DE ENTRADA

3/4" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

3/4" NPT h