



REGULADOR R10

ACCIÓN DIRECTA SE GN



REF. 411205

Características:

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

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

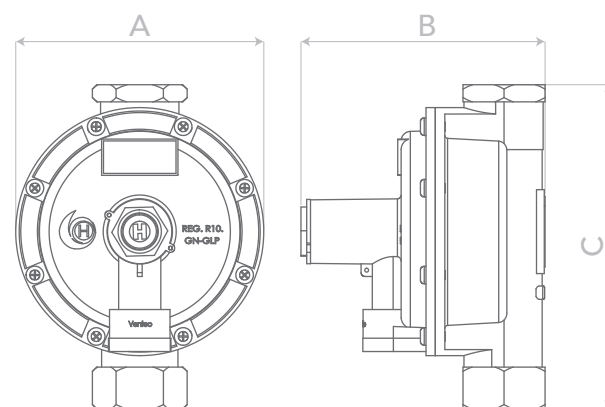
18 Regulador empaquetado en caja master de 18 unidades.

3 Garantía de 3 años.

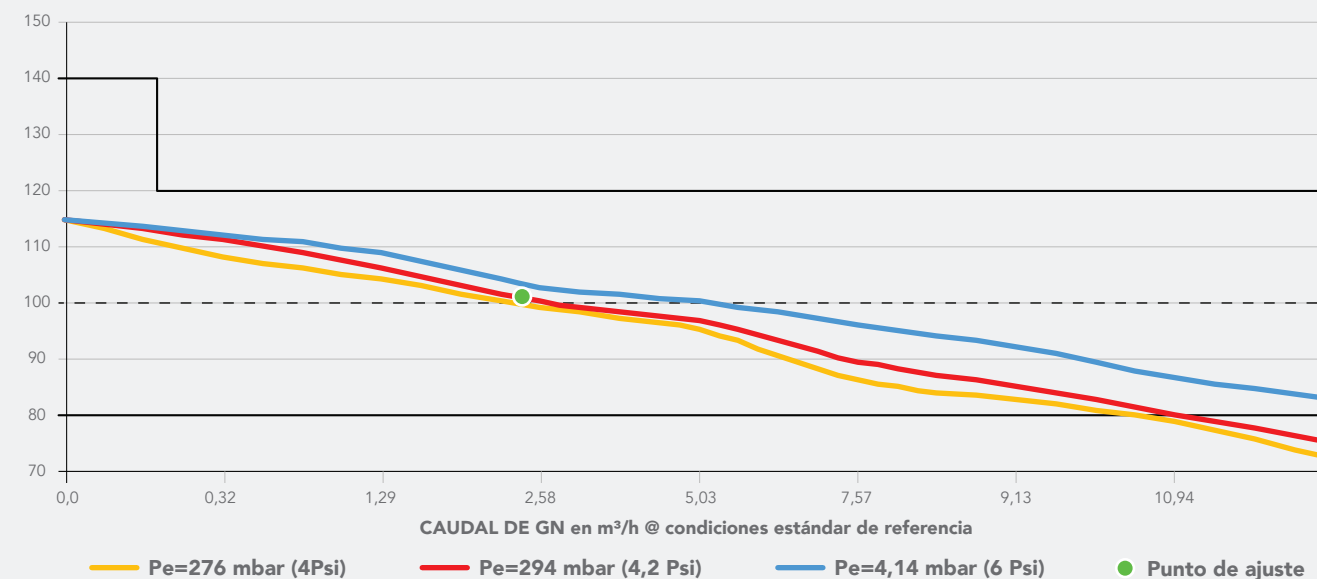


DIMENSIONES EN mm

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 100 mbar (40,0 "c.a.)
Caudal GN 2,5 m³/h GN
88.287,5 BTU/h GN

Presión de Bloqueo: < 140 mbar (56 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 80 mbar
Máxima 120 mbar

Orificio de entrada: 8,0±0,1 mm

Válvula de alivio:

Apertura < 300 mbar (120 "c.a.)
Reasantamiento > 170 mbar (68 "c.a.)

Caudal GN:

Con presión de entrada mín:

Caudal 9,13 m³/h GN
Capacidad calorífica 322.425,95 BTU/h GN

Con presión de ajuste:

Caudal 10,9 m³/h GN
Capacidad calorífica 384.933,5 BTU/h GN

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

3/4" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

3/4" NPT h