



REGULADOR R10

ACCIÓN DIRECTA PE GN



REF. 411285

Características:

Regulador de primera 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 -10 °C Máxima 65 °C

Sistema de seguridad:
Válvula de Alivio.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

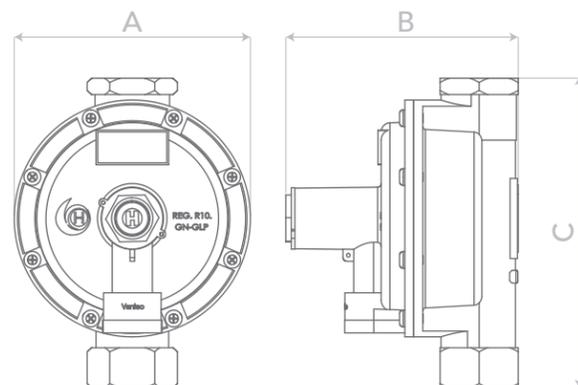
18 Regulador empaquetado en caja master de 18 unidades.

3 Garantía de 3 años.

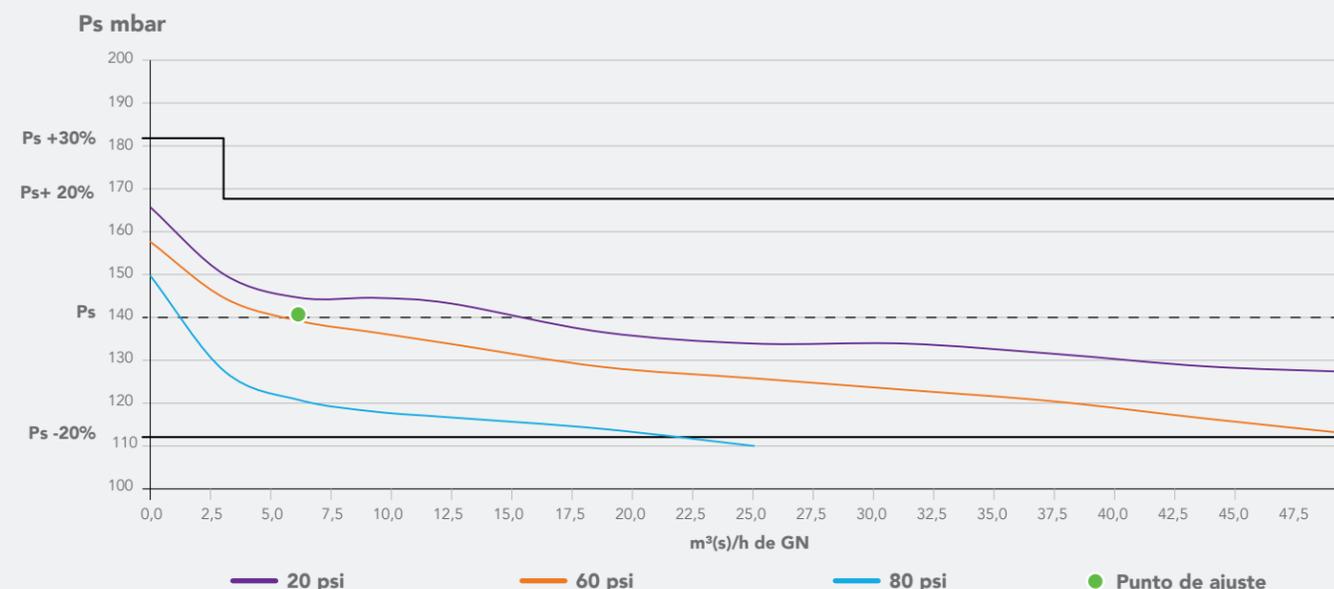


DIMENSIONES EN mm

A 130 B 128 C 170



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 1,40 bar (20,3 psi)
Máxima 5,52 bar (80,0 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 4,14 bar (60,0 psi)
Presión de salida 2,03 psi (140 mbar)
Caudal GN 5,5 m³/h GN
194.233 BTU/h GN

Presión de Bloqueo: < 182 mbar (72,8 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 112 mbar
Máxima 168 mbar

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

Orificio de entrada: 9±0,1 mm

Válvula de alivio:

Apertura < 420 mbar (168,0 "c.a.)
Reasentamiento > 238 mbar (95,2 "c.a.)

Caudal GN:

Con presión de ajuste:

Caudal 50 m³/h GN
Capacidad calorífica 1.765.750 BTU/h GN

CONEXIÓN DE ENTRADA

3/4" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

3/4" NPT h