



REGULADOR R7 ACCIÓN DIRECTA UE GN



REF. 411020

Características:

Fabricado bajo norma: NTC-3727.

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

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

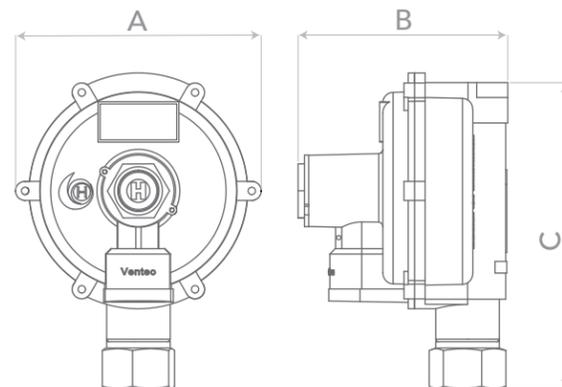
50 Regulador empaquetado en caja master de 50 unidades.

3 Garantía de 3 años.

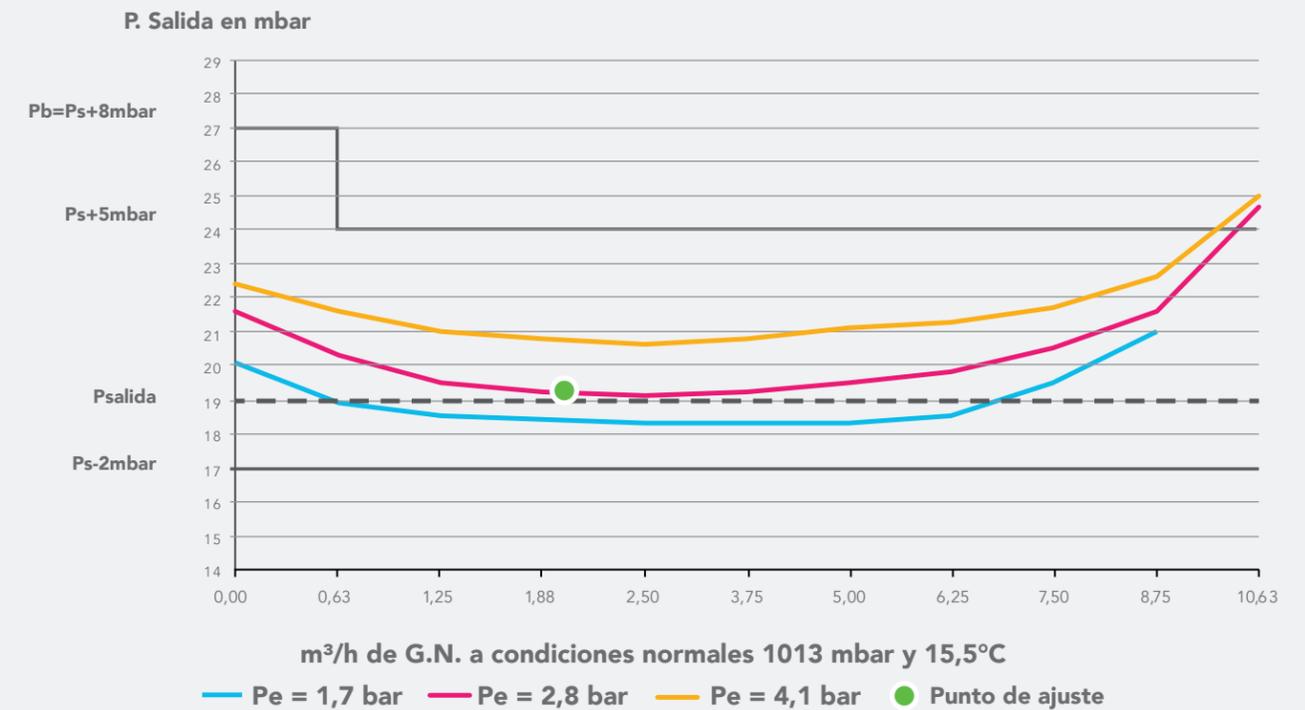


DIMENSIONES EN mm

A 117 B 102 C 143



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 1,70 bar (24,7 psi)
Máxima 4 bar (58 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 2,8 bar (40,6 psi)
Presión de salida 19 mbar (7,6 "c.a.)
Caudal GN 63.567 BTU/h GN
1,8 m³/h GN

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

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 15 mbar
Máxima 25 mbar

Válvula de Alivio:

Apertura < 57 mbar (22,8 "c.a.)
Reasentamiento > 32,3 mbar (12,9 "c.a.)

Orificio de entrada: 2,5±0,5 mm

Caudal GN:

Con presión de entrada mín:
Caudal 5,2 m³/h GN
Capacidad calorífica 183.638 BTU/h GN

Con presión de ajuste:
Caudal 9 m³/h GN
Capacidad calorífica 317.835 BTU/h GN

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

1/2" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h