



REGULADOR R7

ACCIÓN DIRECTA

UE GN



REF. 411092



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empacado en caja master de 50 unidades.

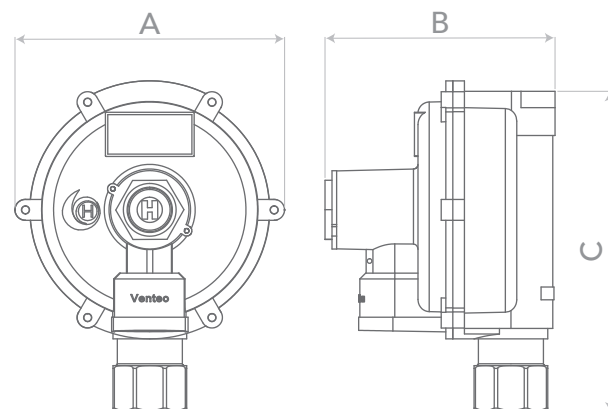


Garantía de 3 años.



DIMENSIONES EN mm

A 117 B 99 C 138



Características:

Norma de Referencia: NTC-3727.

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

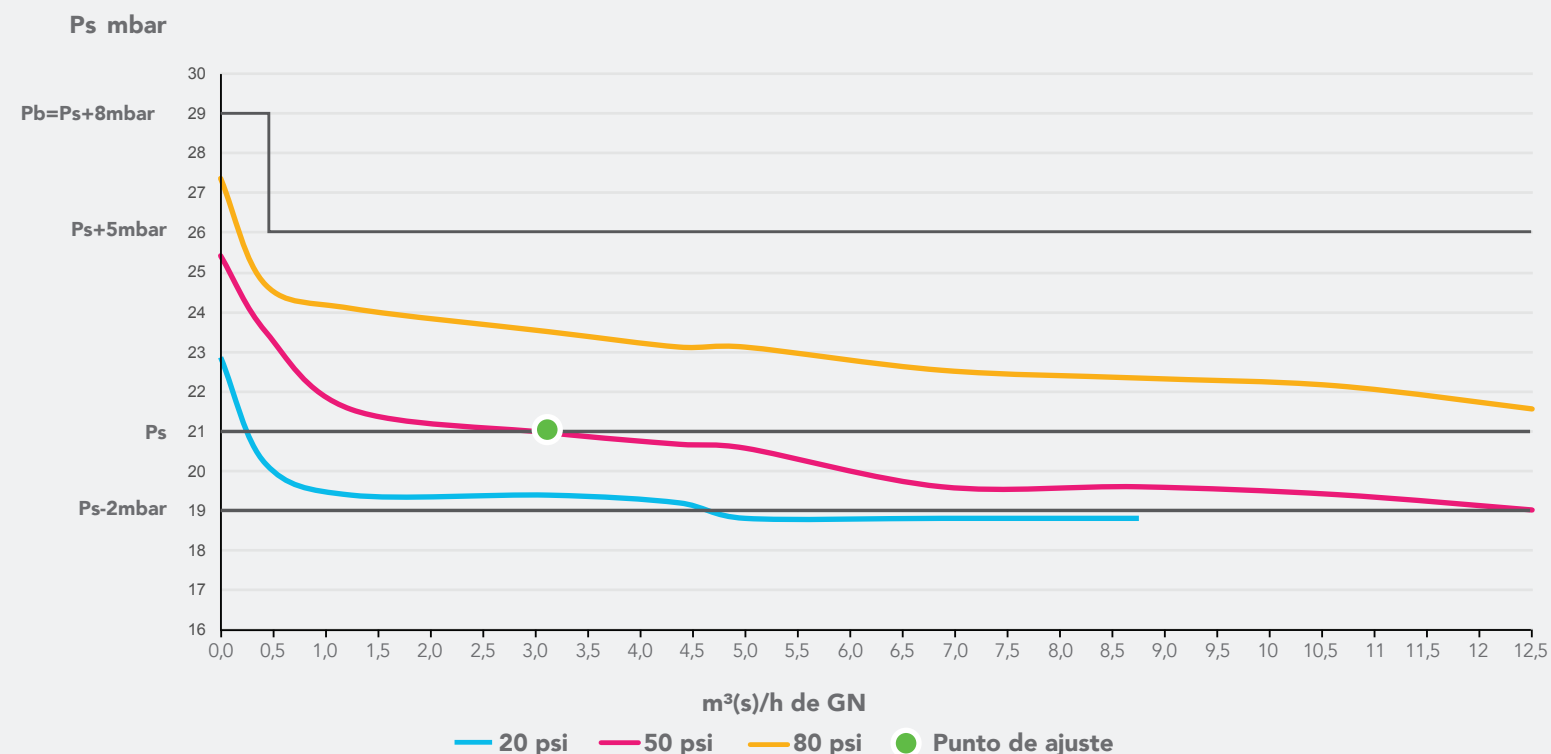
Rosca de 3/4" NPT h en venteo.

Temperatura de operación: Mínima -10 °C. Máxima 65 °C

Sistema de seguridad: Válvula de Alivio.



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 1,4 bar (20,3 psi)
Máxima 5,52 bar (80,04 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 3,45 bar (50 psi)
Presión de salida 21 mbar (8,4 "c.a.)
Caudal GN 109.477 BTU/h GN
3,1 m³/h GN

Presión de Bloqueo: < 29 mbar (11,6 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 15 mbar
Máxima 25 mbar

Válvula de Alivio:

Apertura < 63 mbar (25,2 "c.a.)
Reasentamiento > 35,7 mbar (14,3" c.a.)

Orificio de entrada: 3,5±0,5 mm

Caudal GN:

Con presión de entrada mín:
Caudal 4,5 m³/h GN
Capacidad calorífica 158.917,5 BTU/h GN

Con presión de ajuste:
Caudal 12,5 m³/h GN
Capacidad calorífica 441.437,5 BTU/h GN

Rearme: Automático

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

3/4" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

3/4" NPT h