



REGULADOR R7

UPS0 180° ACCIÓN DIRECTA SE GN



REF. 411004



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empaquetado en caja master de 36 unidades.



Garantía de 3 años.

Características:

Norma de referencia: MX-032-x-SCFI-2013 y especificación ES.02260.MX-CN.

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

Rearme automático: para puesta en operación y cuando actúe el dispositivo de seguridad se debe garantizar la hermeticidad aguas abajo del regulador.

Rosca de 3/4" NPT h en venteo.

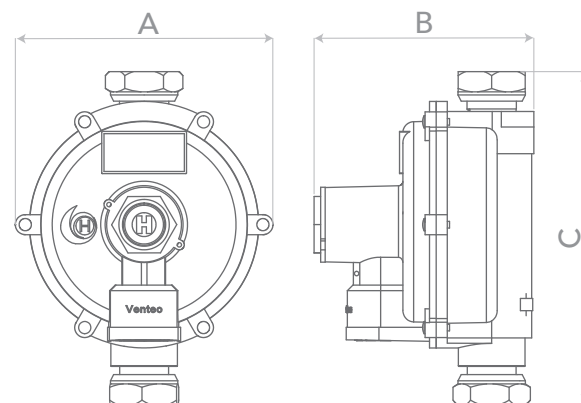
Temperatura de operación: Mínima -10 °C. Máxima 40 °C

Sistema de seguridad: Válvula de alivio, corte por baja presión a la entrada y rotura de diafragma.

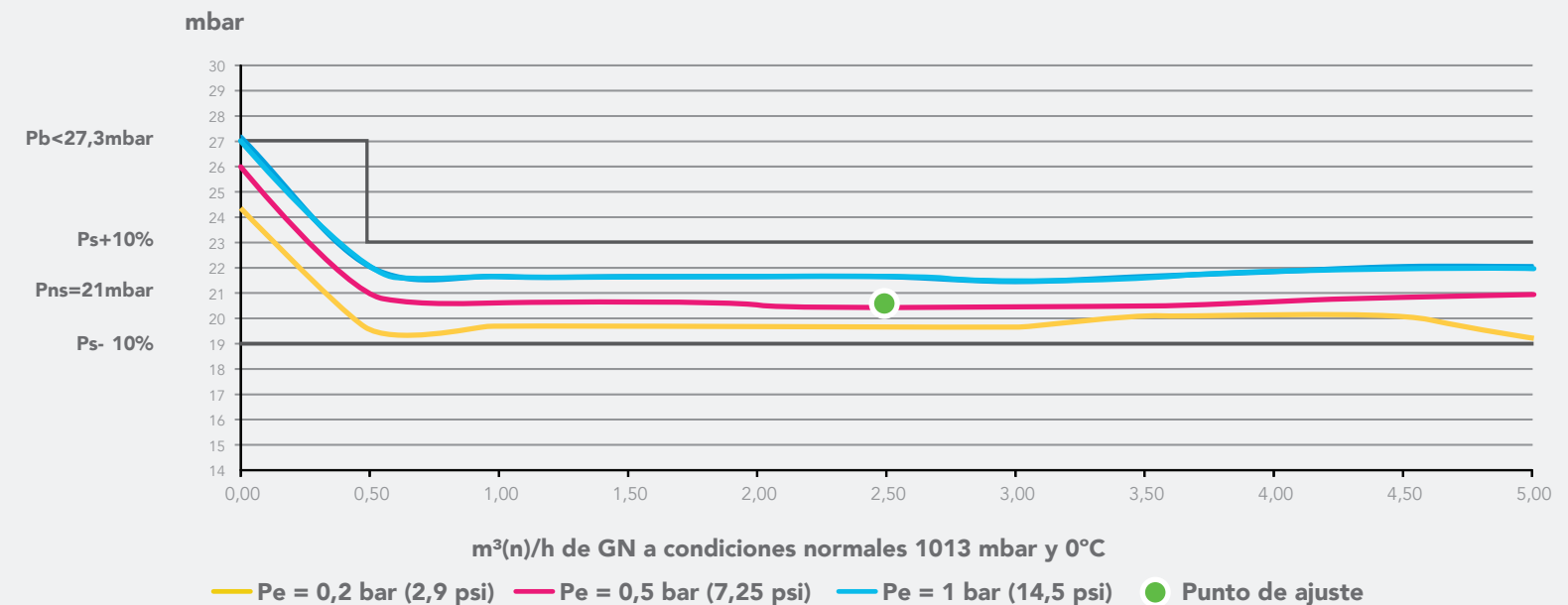


DIMENSIONES EN mm

A 116 B 99 C 138



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 0,20 bar (2,9 psi)
Máxima 1 bar (14,5 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 0,5 bar (7,25 psi)
Presión de salida 21 mbar (8,4 "c.a.)
Caudal GN 88.288 BTU/h GN
2,5 m³/h GN

Presión de Bloqueo: < 27,3 mbar (10,92 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 16 mbar
Máxima 23 mbar

Válvula de Alivio:

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

Caudal de aforo l/h: 12±3,5

Orificio de entrada: 6±0,1 mm

Caudal GN:

Con presión de entrada mínima:
Caudal 5 m³/h GN
Capacidad calorífica 176.575 BTU/h GN

Con presión de ajuste:
Caudal 5 m³/h GN
Capacidad calorífica 176.575 BTU/h GN

Válvula UPSO:

Caída anormal de la Pe Ps entre 12 - 15 mbar

Caudales definidos bajo condiciones normales de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

3/4" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

3/4" NPT h