



REGULADOR R7

ACCIÓN DIRECTA SE GN



REF. 411005



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empacado en caja master de 36 unidades.

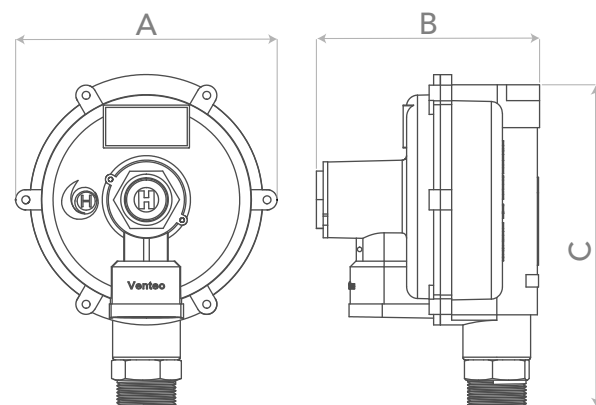


Garantía de 3 años.



DIMENSIONES EN mm

A 117 B 99 C 150



Características:

Fabricado bajo norma: NTC-3727.

Regulador de segunda 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

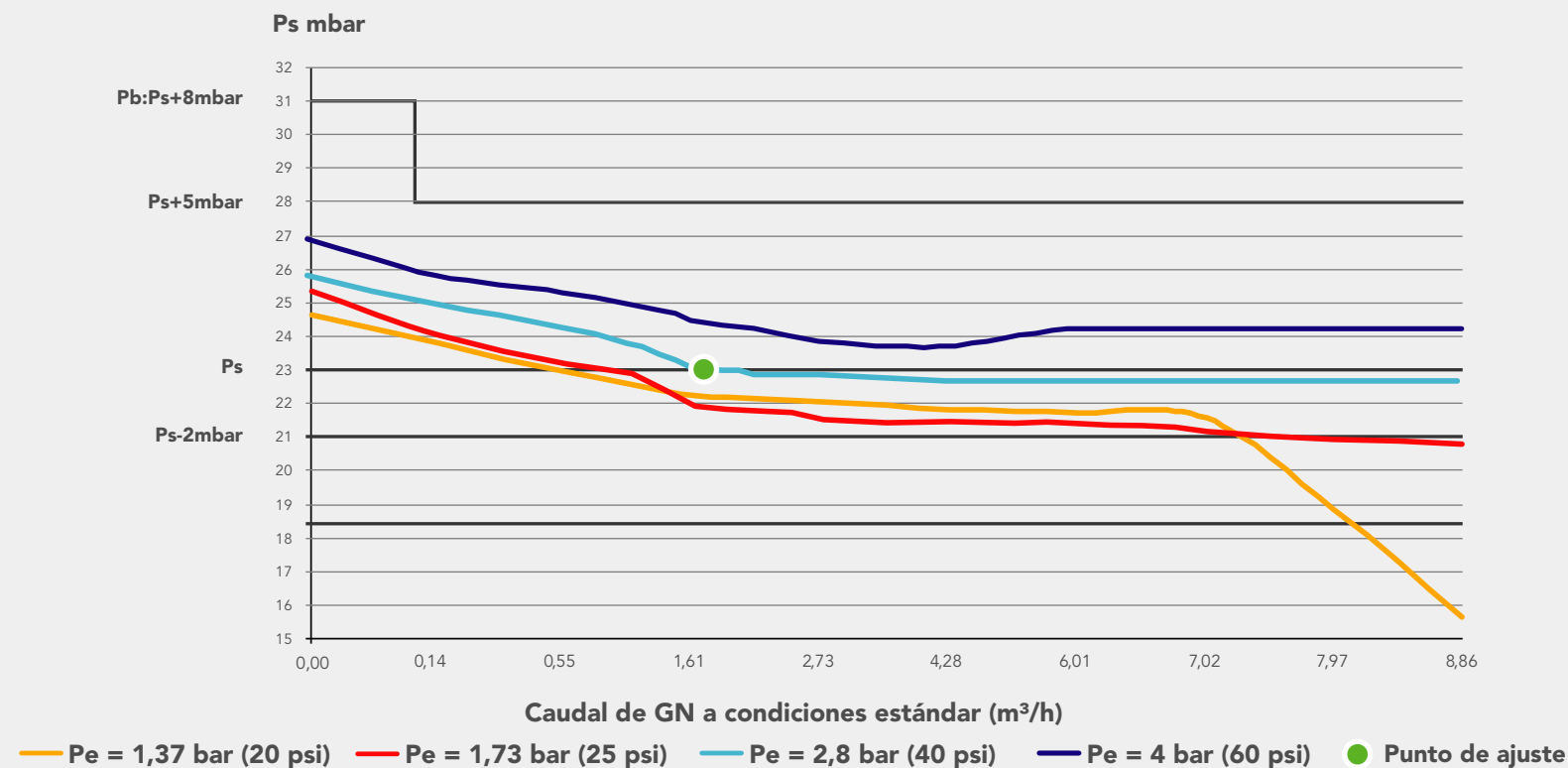
Sistema de seguridad: Válvula de Alivio.



GAS SOLUTIONS



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 1,40 bar (20,3 psi)
Máxima 4 bar (58 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 2,8 bar (40,6 psi)
Presión de salida 23 mbar (9,2 "c.a.)
Caudal GN 56.504 BTU/h GN
1,6 m³/h GN

Presión de Bloqueo: < 31 mbar (12,4 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 15 mbar
Máxima 25 mbar

Válvula de Alivio:

Apertura < 69 mbar (27,6 "c.a.)
Reasentamiento > 39,1 mbar (15,6 "c.a.)

Orificio de entrada: 2,7±0,5 mm

Caudales GN:

Con Pe mín.:
Caudal Ref. Máx. 5,2 m³/h GN
Capacidad calorífica 183.638 BTU/h GN

Con Pe de ajuste:
Caudal Nominal 6,4 m³/h GN
Capacidad calorífica 226.016 BTU/h GN

Con Pe máx.:
Caudal Ref. Mín. 0,14 m³/h GN
Capacidad calorífica 4.856 BTU/h GN

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

M26 X 1,5

CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h