



REGULADOR R203

ACCIÓN DIRECTA UE GN



REF. 411324

Características:

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

Norma de referencia
NTC-3727.

Temperatura de operación:
Mínima 0 °C Máxima 51,5 °C

Sistema de seguridad:
Válvula de Alivio.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

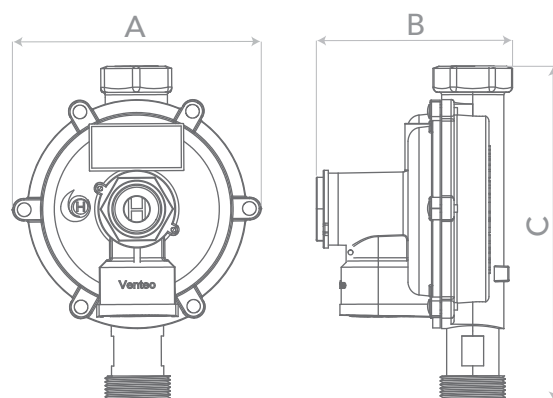
60 Regulador empaquetado en caja master de 60 unidades.

3 Garantía de 3 años.

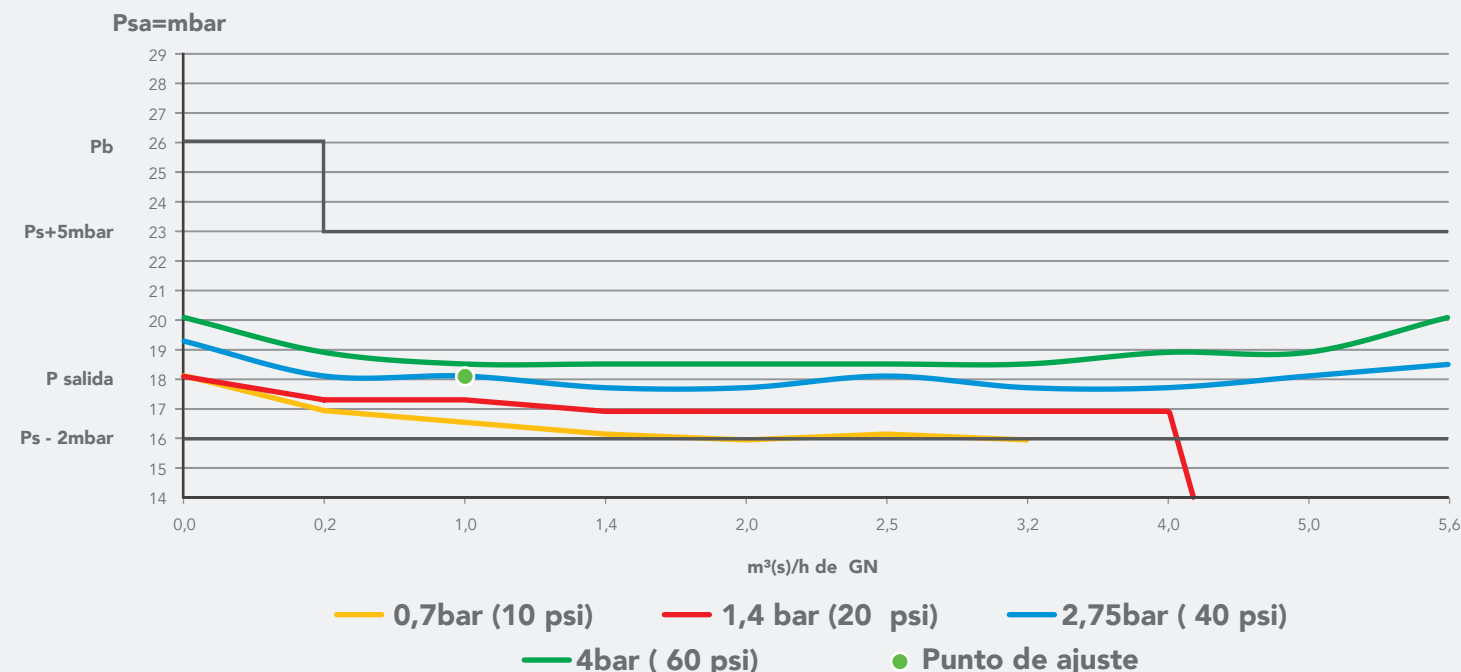


DIMENSIONES EN mm

A 100 B 80 C 130



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 0,70 bar (10,2 psi)
Máxima 4,00 bar (58 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 2,8 bar (40,6 psi)
Presión de salida 18 mbar (7,2 "c.a.)
Caudal GN 1 m³/h GN
35.315 BTU/h GN

Presión de Bloqueo: < 26 mbar (10,4 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 15 mbar
Máxima 25 mbar

Orificio de entrada: 2,5±0,05 mm

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

Válvula de alivio:

Apertura < 54 mbar (21,6 "c.a.)
Reasentamiento > 30,6 mbar (12,24 "c.a.)

Caudal GN:

Con presión de entrada mín:

Caudal 2 m³/h GN
Capacidad calorífica 70.630 BTU/h GN

Con presión de ajuste:

Caudal 4 m³/h GN
Capacidad calorífica 141.260 BTU/h GN

CONEXIÓN DE ENTRADA

M26 X 1,5 Macho

CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h