



REGULADOR R203

ACCIÓN DIRECTA UE GN



REF. 411332

Características:

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

Fabricado bajo norma NTC-3727.

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

Sistema de seguridad:
Válvula de Alivio.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

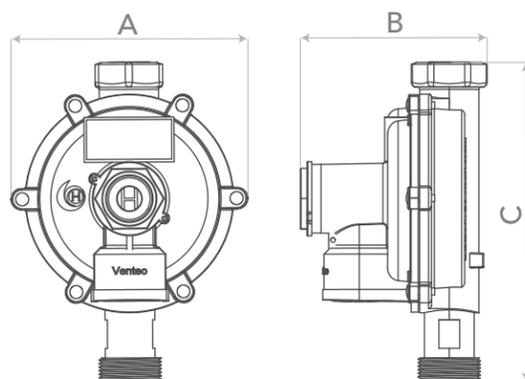
60 Regulador empaquetado en caja master de 60 unidades.

3 Garantía de 3 años.

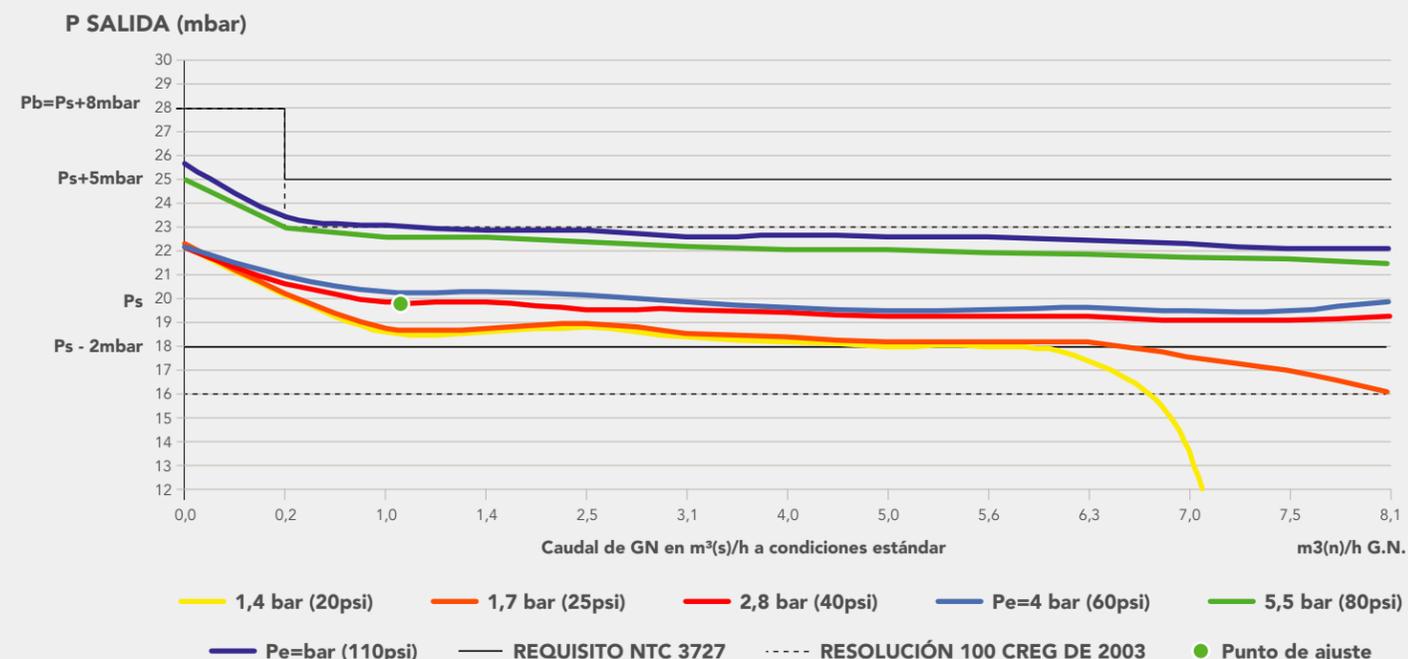


DIMENSIONES EN mm

A 100 B 80 C 130



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 1,40 bar (20,3 psi)
Máxima 5,50 bar (79,75 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 2,8 bar (40,6 psi)
Presión de salida 20 mbar (8,0 "c.a.)
Caudal GN 38.847 BTU/h GN
1,1 m³/h GN

Presión de Bloqueo: < 28 mbar (11,2 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 15 mbar
Máxima 25 mbar

Orificio de entrada: 2,5±0,5 mm

Válvula de alivio:

Apertura < 60 mbar (24 "c.a.)
Reasentamiento > 34 mbar (13,6 "c.a.)

Caudales GN:

Con Pe mín.:
Caudal Ref. Máx. 3,2 m³/h GN
Capacidad calorífica 113.008 BTU/h GN

Con Pe de ajuste:
Caudal Nominal 4,5 m³/h GN
Capacidad calorífica 158.918 BTU/h GN

Con Pe máx.:
Caudal Ref. Mín. 0,2 m³/h GN
Capacidad calorífica 7.063 BTU/h GN

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

M26 X 1,5 Macho

CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h