



# REGULADOR R6

## ACCIÓN DIRECTA

### SE GN

#### 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.



REF. 410910



### UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empaquetado en caja master de 60 unidades.

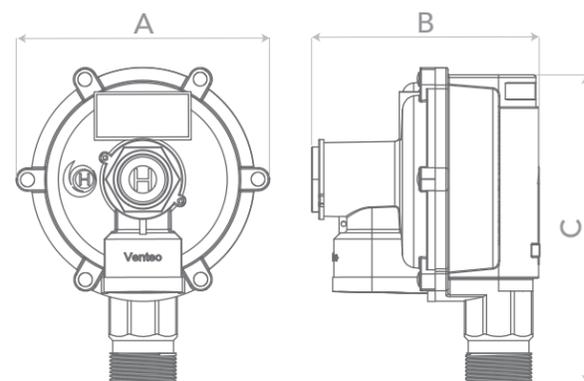


Garantía de 3 años.

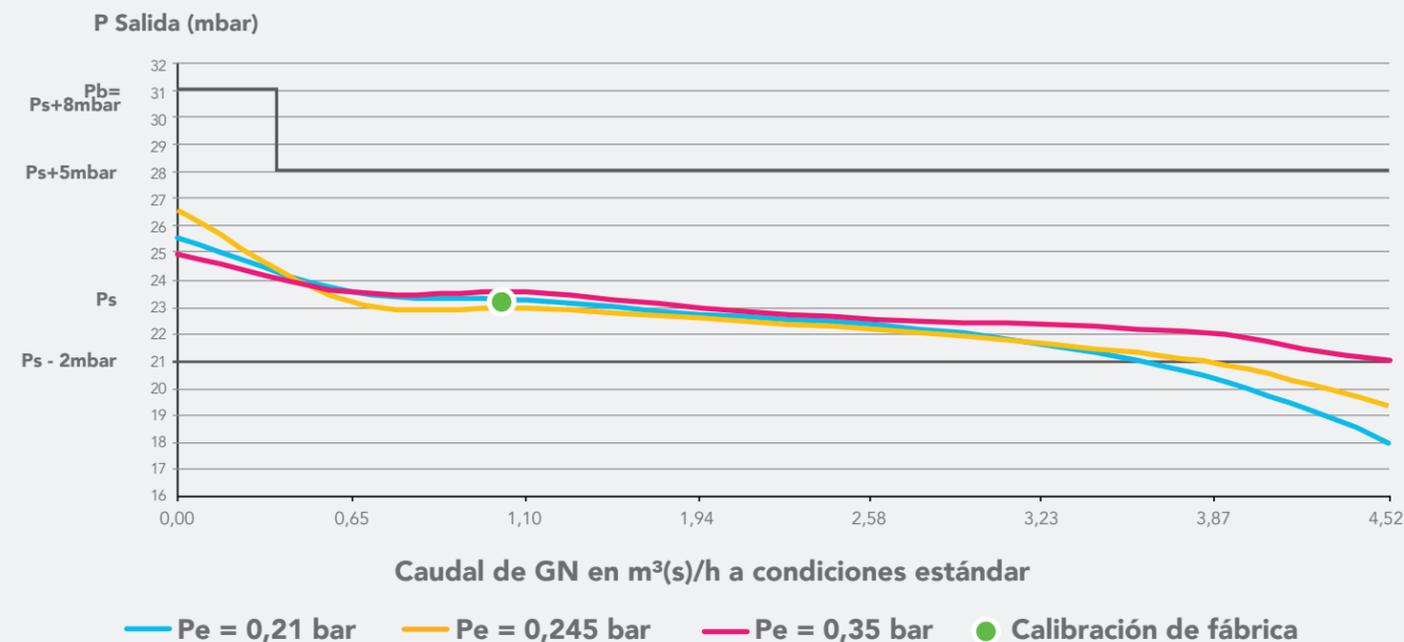


### DIMENSIONES EN mm

A 100 B 90 C 125



### CURVA DE COMPORTAMIENTO



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### Rango de presión de entrada:

Mínima 210 mbar (3,0 psi)  
Máxima 350 mbar (5,1 psi)

#### Punto de ajuste:

Presión de entrada 0,24 bar (3,48 psi)  
Presión de salida 23 mbar (9,2 "c.a.)  
Caudal GN 35.315 BTU/h GN  
1 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: 4,5±0,1 mm

#### Caudal GN:

Con presión de entrada mín:  
Caudal 3,2 m³/h GN  
Capacidad calorífica 113.008 BTU/h GN

Con presión de ajuste:  
Caudal 3,7 m³/h GN  
Capacidad calorífica 130.665,5 BTU/h GN

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

#### CONEXIÓN DE ENTRADA

M26 x 1,15

#### CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h