



# REGULADOR R6 ACCIÓN DIRECTA UE GN

### Características:

Fabricado bajo norma: NTC-3727.

Regulador de única 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. 410911



## UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empacado en caja master de 60 unidades.

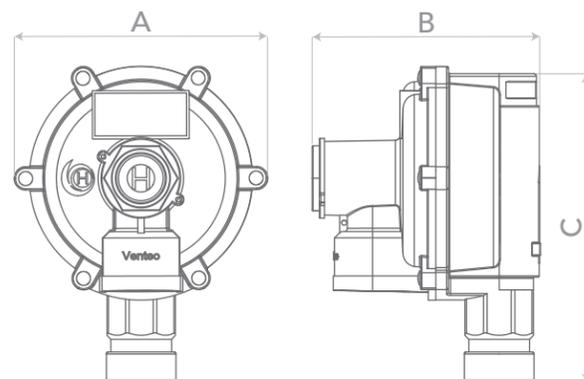


Garantía de 3 años.

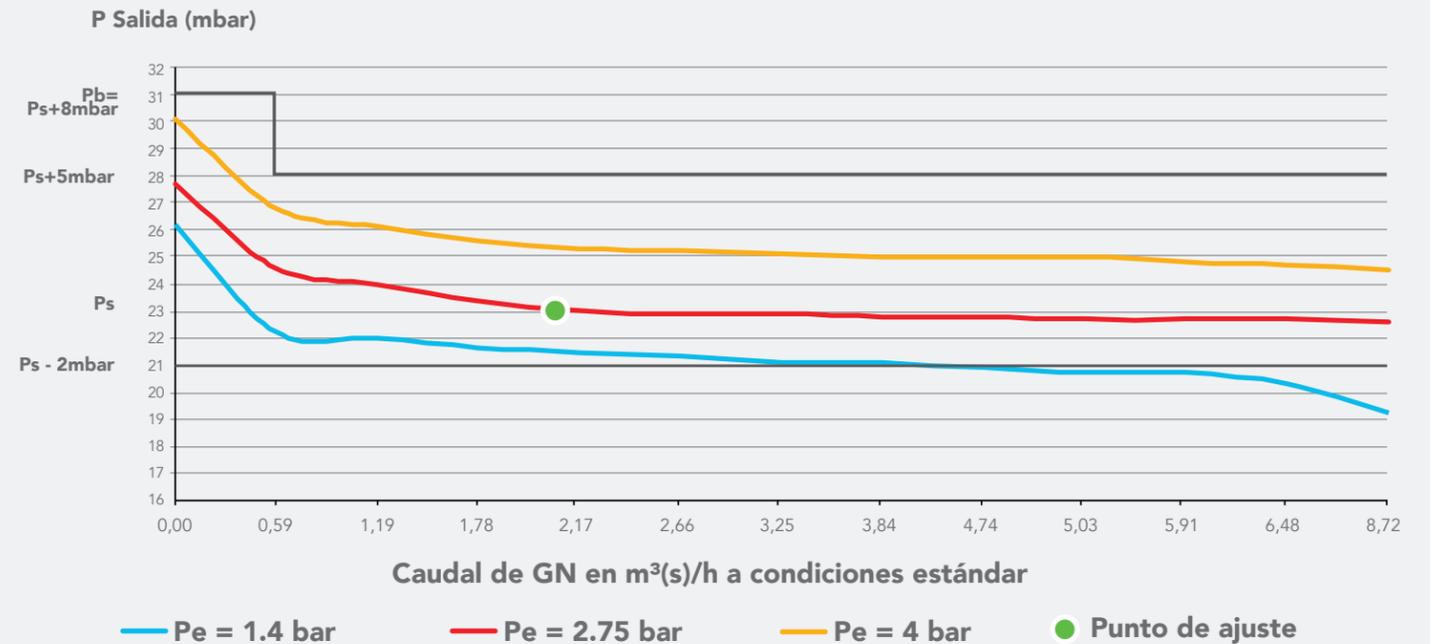


## DIMENSIONES EN mm

A 100 B 90 C 125



## CURVA DE COMPORTAMIENTO



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Rango de presión de entrada:

Mínima 1,72 bar (24,9 psi)  
Máxima 4 bar (58 psi)

### Punto de ajuste:

Presión de entrada 2,75 bar (39,9 psi)  
Presión de salida 23 mbar (9,2 "c.a.)  
Caudal GN 74.161,15 BTU/h GN  
2,1 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 mbar (15,6 "c.a.)

### Orificio de entrada: 2,7±0,5 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 8,72 m³/h GN  
Capacidad calorífica 307.946,8 BTU/h GN

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

### CONEXIÓN DE ENTRADA

1/2" NPT h

### CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h