



# REGULADOR R4 ACCIÓN DIRECTA UE GN

### Características:

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

Fabricado bajo norma NTC-3727.

Rosca de 3/4" NPT h en venteo

Temperatura de operación:  
Mínima -10 °C Máxima 65 °C

Sistema de seguridad:  
Válvula de Alivio.



REF. 411090



## UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

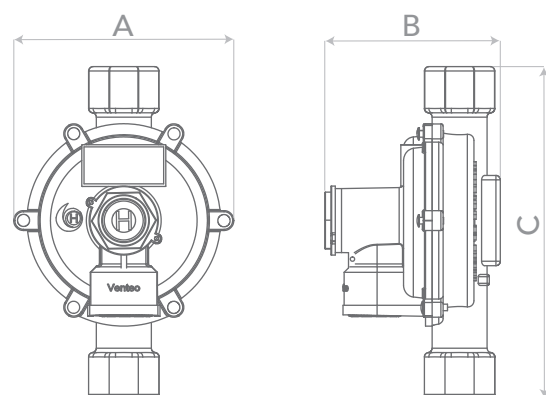
Regulador empaquetado en caja master de 60 unidades.

Garantía de 3 años.

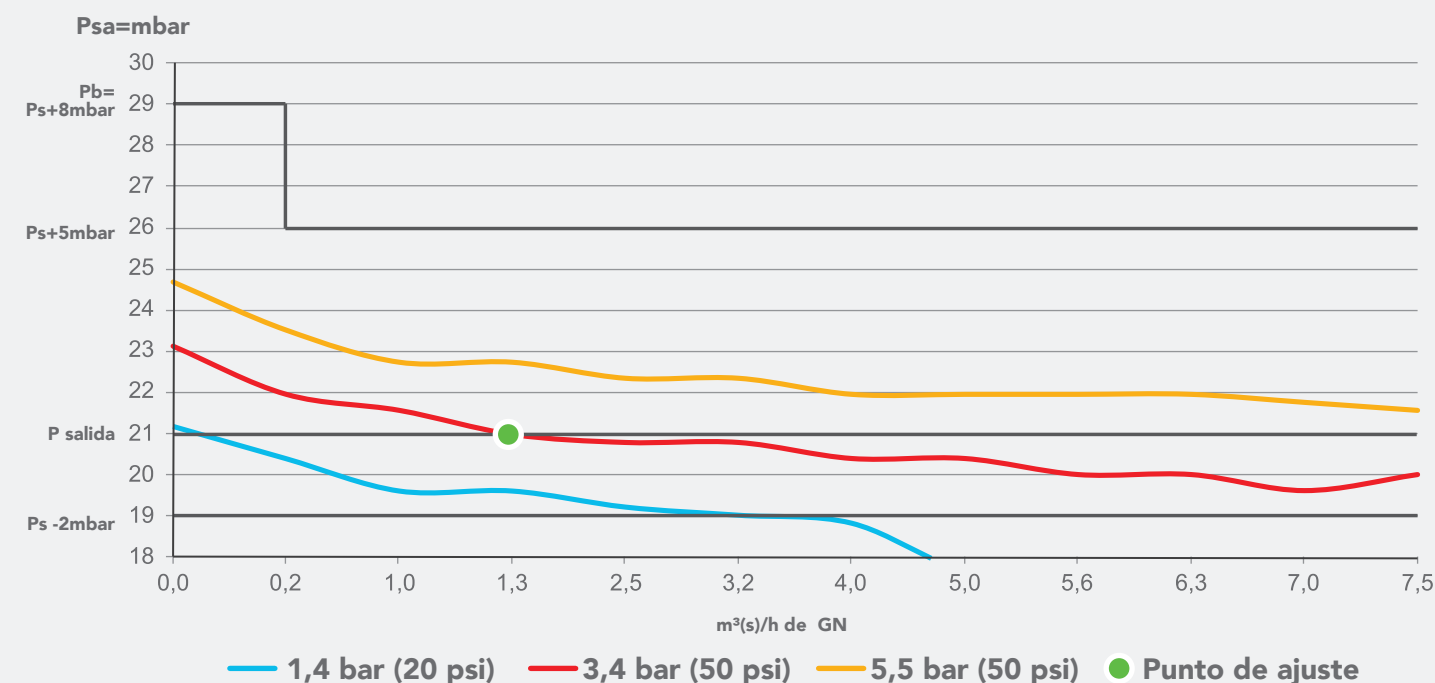


## DIMENSIONES EN mm

A 100 B 80 C 151



## CURVA DE COMPORTAMIENTO



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Rango de presión de entrada:

Mínima 1,40 bar (20,3 psi)  
Máxima 5,50 bar (79,8 psi)

### Punto de ajuste:

Presión de entrada 3,4 bar (49,3 psi)  
Presión de salida 21 mbar (8,4" c.a.)  
Caudal GN 1,25 m³/h GN  
44.144 BTU/h GN

Presión de Bloqueo: < 29 mbar (11,6 "c.a.)

### Rango de ajuste del resorte:

Mínima 15 mbar  
Máxima 25 mbar

### Válvula de alivio:

Apertura < 63 mbar (25,2" c.a.)  
Reasentamiento > 36 mbar (14,4" c.a.)

Orificio de entrada: 3,0±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 7 m³/h GN  
Capacidad calorífica 247.205 BTU/h GN

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

### CONEXIÓN DE ENTRADA

1/2" NPT h

### CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h