



# REGULADOR R7 ACCIÓN DIRECTA UE GN



REF. 411045

### Características:

Norma de referencia: 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.



## UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empaquetado en caja master de 50 unidades.

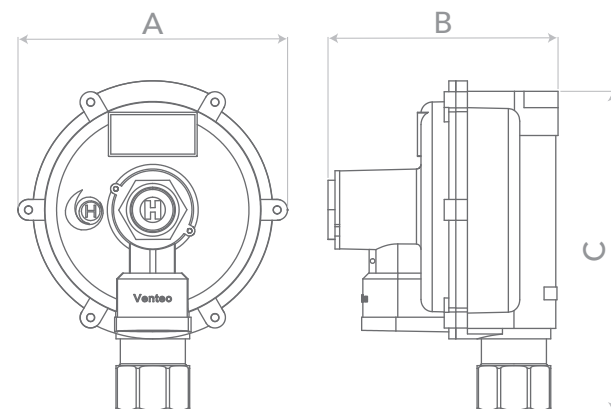


Garantía de 3 años.

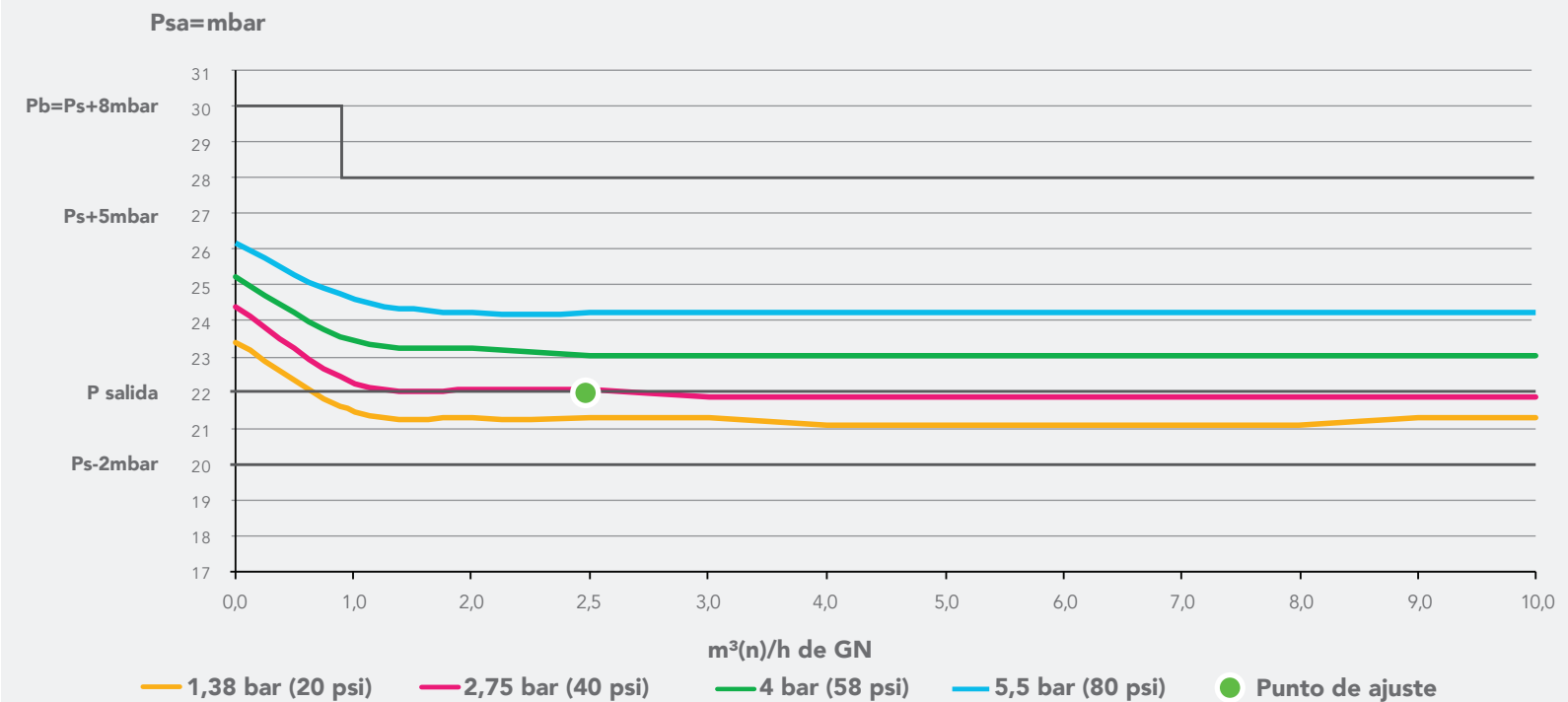


## DIMENSIONES EN mm

A 117 B 99 C 140



## CURVA DE COMPORTAMIENTO



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Rango de presión de entrada:

Mínima 1,4 bar (20,3 psi)  
Máxima 5,52 bar (80,04 psi)

### Punto de ajuste:

Presión de entrada 2,76 bar (40 psi)  
Presión de salida 22 mbar (8,8 "c.a.)  
Caudal GN 88.288 BTU/h GN  
2,5 m³/h GN

### Presión de Bloqueo: < 30 mbar (12 "c.a.)

### Rango de ajuste del resorte:

Mínima 15 mbar  
Máxima 25 mbar

### Válvula de Alivio:

Apertura < 66 mbar (26,4 "c.a.)  
Reasentamiento > 37,4 mbar (15" c.a.)

Orificio de entrada: 3,5±0,5 mm

### Caudal GN:

Con presión de entrada mín:  
Caudal 10 m³/h GN  
Capacidad calorífica 353.150 BTU/h GN

Con presión de ajuste:  
Caudal 10 m³/h GN  
Capacidad calorífica 353.150 BTU/h GN

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

### CONEXIÓN DE ENTRADA

3/4" NPT h

### CONEXIÓN DE SALIDA

3/4" NPT h