



REGULADOR R7

UPS0 180° ACCIÓN DIRECTA UE GN



REF. 411070



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empaquetado en caja master de 36 unidades.

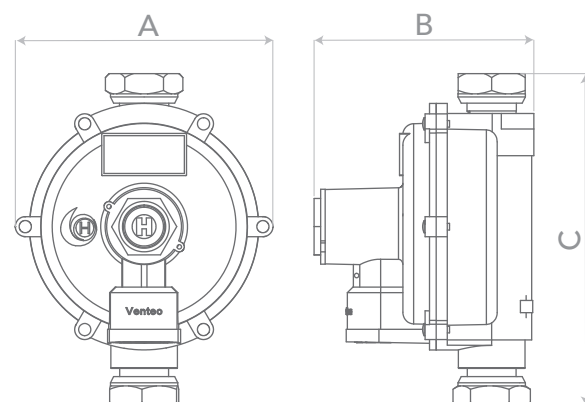


Garantía de 3 años.



DIMENSIONES EN mm

A 117 B 99 C 150



Características:

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

Rearme automático: para puesta en operación y cuando actúe el dispositivo de seguridad se debe garantizar la hermeticidad aguas abajo del regulador.

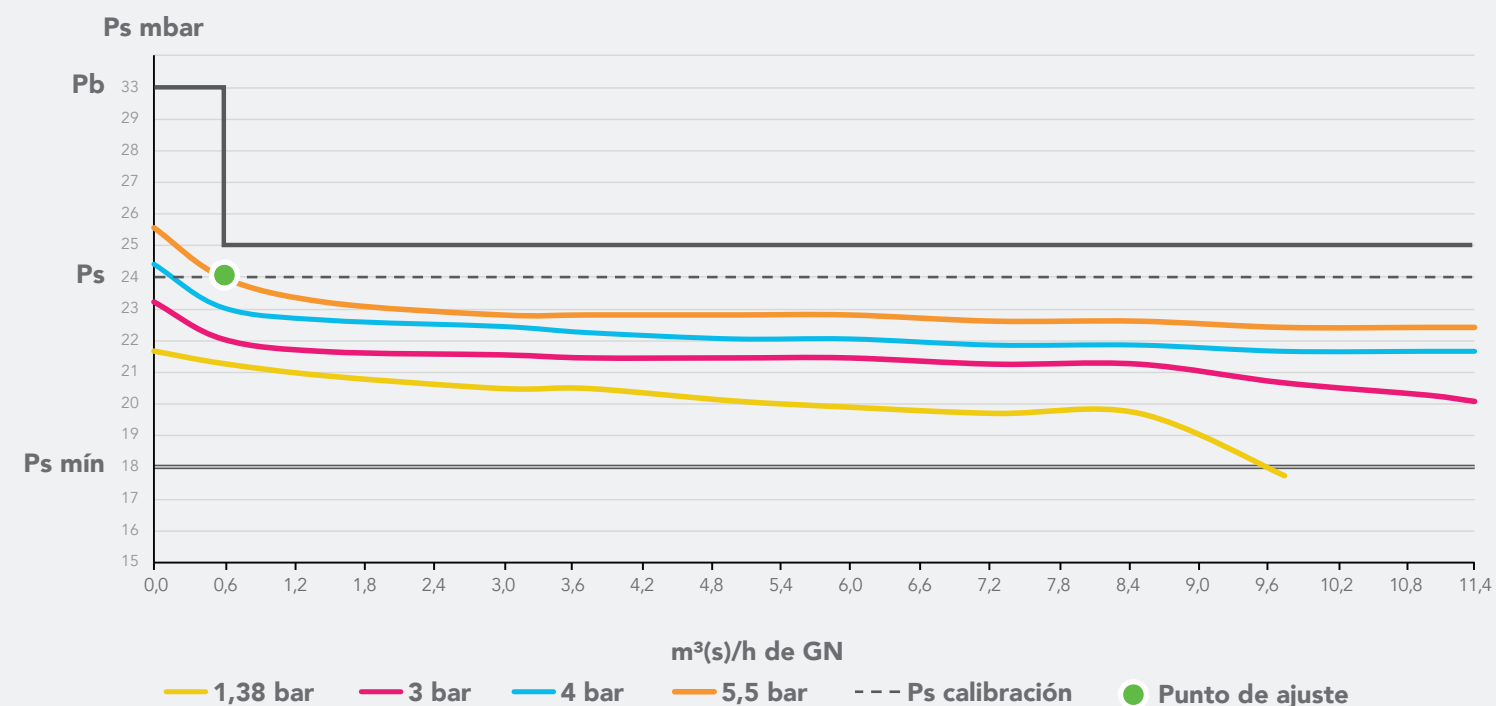
Rosca de 3/4" NPT h en venteo.

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

Sistema de seguridad: Válvula de alivio, corte por baja presión a la entrada y rotura de diafragma.



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

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

Punto de ajuste:

Presión de entrada 5,52 bar (80 psi)
Presión de salida 25 mbar (10" c.a.)
Caudal GN 0,6 m³/h GN

Presión de Bloqueo: < 33 mbar (13,2 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 18 mbar
Máxima 25 mbar

Válvula de Alivio:

Apertura < 69 mbar (27,6 "c.a.)
Reasentamiento > 46 mbar (18,4 "c.a.)

Orificio de entrada: 3,1±0,1 mm

Caudal GN:

Con presión de entrada mínima:
Caudal 6 m³/h GN
Capacidad calorífica 211.890 BTU/h GN

Con presión de ajuste:
Caudal 11 m³/h GN
Capacidad calorífica 348.465 BTU/h GN

Válvula UPSO:

Caída anormal de la Pe Ps < 16 mbar

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

G3/4 h Tuerca loca junta-plana

CONEXIÓN DE SALIDA

G3/4 h Tuerca loca junta-plana