



REGULADOR R50

ACCIÓN DIRECTA SE GN



REF. 414054

Características:

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

Norma de referencia
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.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

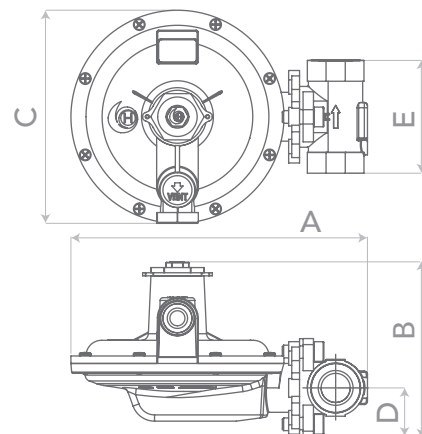
4 Regulador empaquetado en
caja master de 4 unidades.

3 Garantía de 3 años.

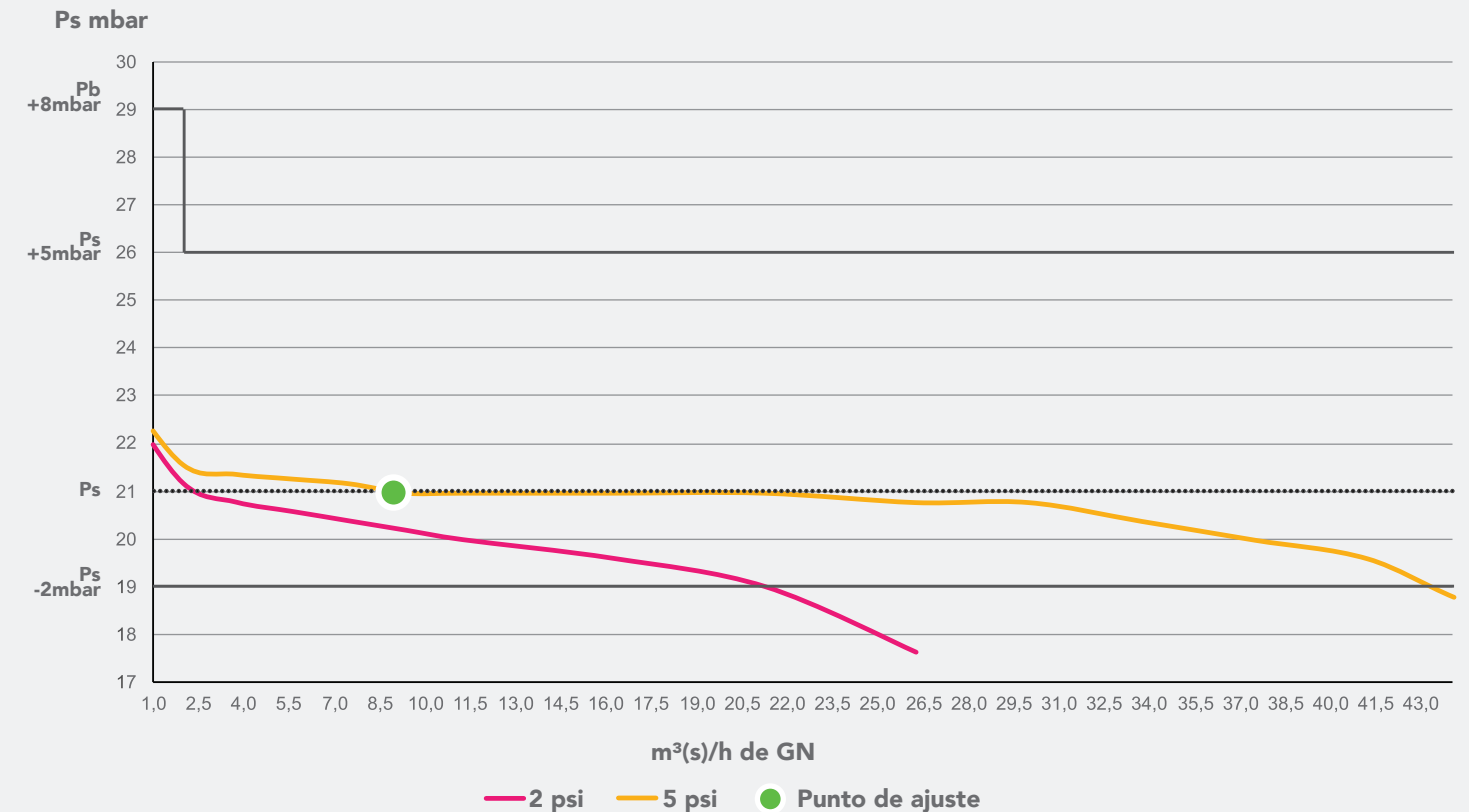


DIMENSIONES EN mm

A 286 B 169 C 205 D 48 E 110



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 0,14 bar (2,0 psi)
Máxima 0,35 bar (5,0 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 0,345 bar (5,0 psi)
Presión de salida 21 mbar (8,4 "c.a.)
Caudal GN 9,4 m³/h GN
331.961,0 BTU/h GN

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

Válvula de alivio:

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

Orificio de entrada: 12,7±0,1 mm

Caudal GN:

Con presión de ajuste:

Caudal 43,0 m³/h GN
Capacidad calorífica 1.518.545,0 BTU/h GN

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

1 NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

1 NPT h