



REGULADOR R50

OPSO ACCIÓN DIRECTA SE GN



REF. 414023

Características:

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

Cumple ES.02260.MX-CN.

Norma de referencia MX-032-x-SCFI-2013.

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

Sistema de seguridad: Corte por Sobrepresión.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empaquetado en caja master de 4 unidades.

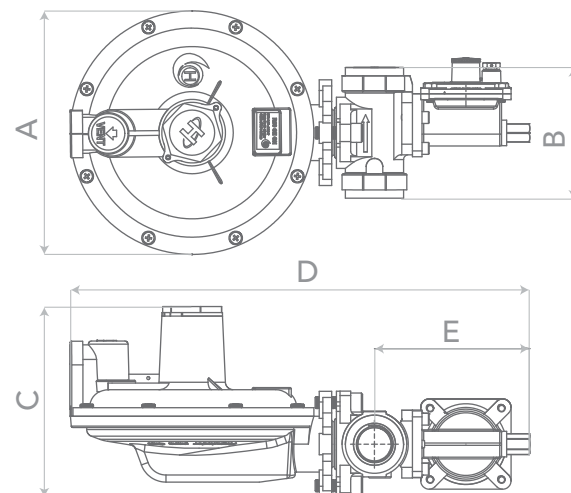


Garantía de 3 años.

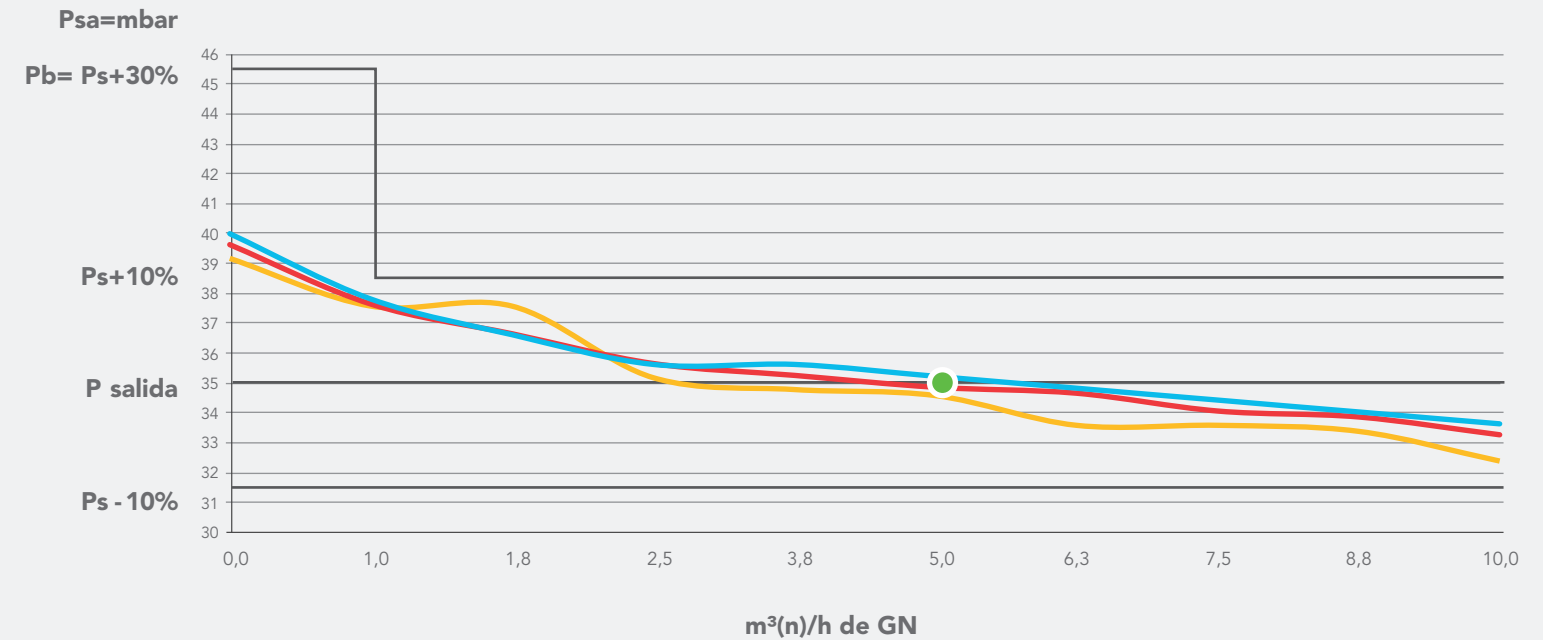


DIMENSIONES EN mm

- A 205
- B 110
- C 164
- D 387
- E 131



CURVA DE COMPORTAMIENTO



— 200 mbar (2,9 Psi) — 275 mbar (3,92 Psi) — 350 mbar (5,1Psi) ● Punto de ajuste

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 0,20 bar (2,9 psi)
Máxima 0,35 bar (5,1 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 0,27 bar (3,92 psi)
Presión de salida 35 mbar (14 "c.a.)
Caudal GN 176.575 BTU/h GN
5 m³/h GN

Presión de Bloqueo: < 45,5 mbar (18,2 "c.a.)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 31,5 mbar
Máxima 38,5 mbar

Orificio de entrada: 12,7±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

Válvula OPSO: 46 - 52,3 mbar

Caudales definidos bajo condiciones normales de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

1" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

1" NPT h