



REGULADOR R50

OPSO PILOTADO

ACCIÓN INDIRECTA PE GN



REF. 414031

Características:

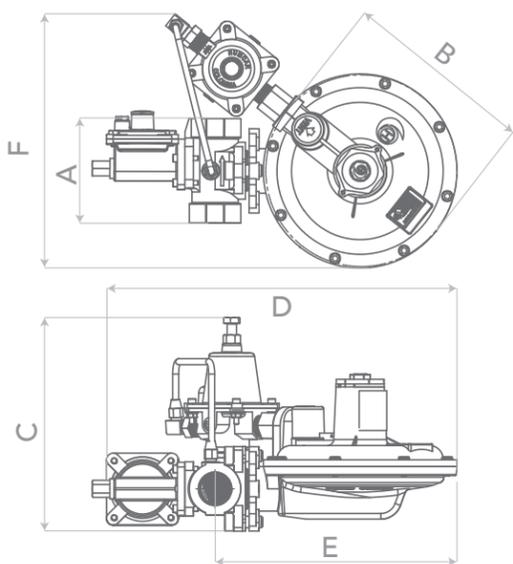
- Regulador de primera etapa utilizado en el manejo de Gas Natural (G.N) para redes de tipo residencial y comercial.
- Temperatura de operación: Mínima 0 °C. Máxima 51,5 °C
- Sistema de seguridad: Corte por Sobrepresión.

UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

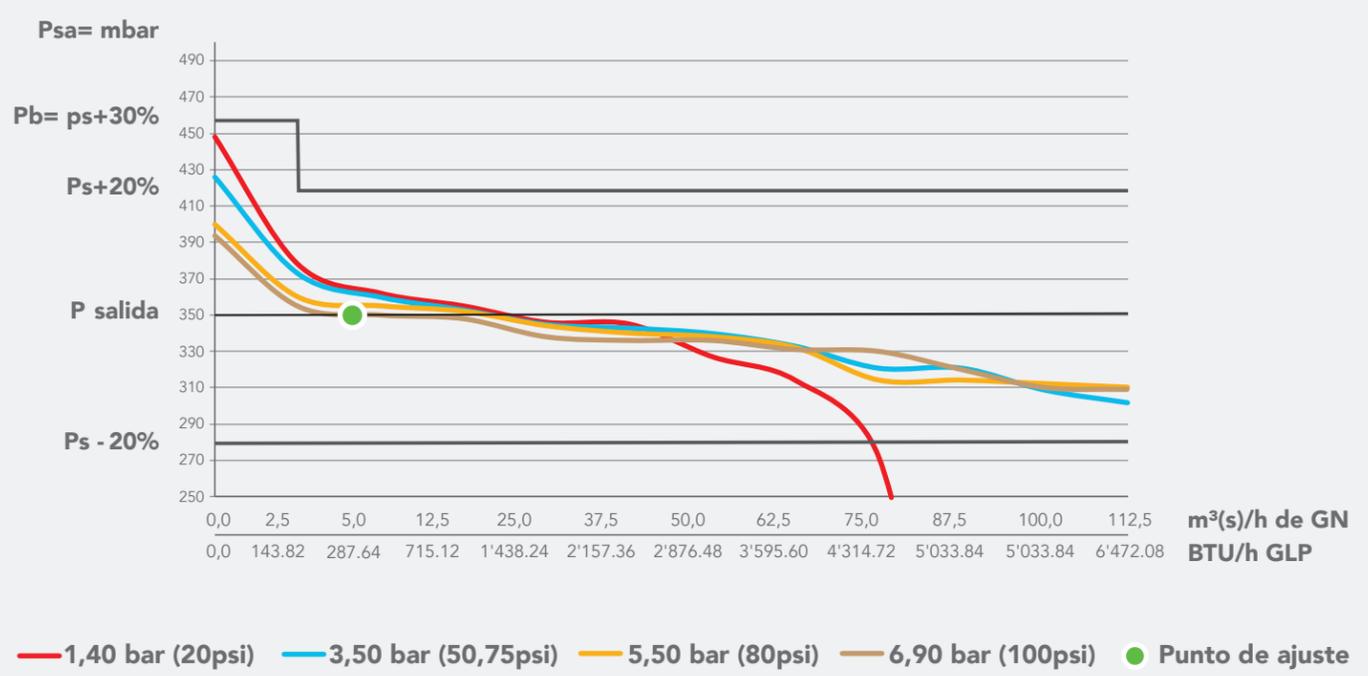
- 2** Regulador empacado en caja master de 2 unidades.
- 3** Garantía de 3 años.

DIMENSIONES EN mm

A 113 B 205 C 225 D 360 E 256 F 268



CURVA DE COMPORTAMIENTO



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:
 Mínima 1,40 bar (20,3 psi)
 Máxima 6,90 bar (100,1 psi)

Rango de ajuste del resorte:
 Mínima 280 mbar
 Máxima 420 mbar

Punto de ajuste:
 Presión de entrada 6,9 bar (100,05 psi)
 Presión de salida 350 mbar (5 psi)
 Caudal GN 176.575 BTU/h GN
 5 m³/h GN

Caudal GN:
Con presión de entrada mínima:
 Caudal 70 m³/h GN
 Capacidad calorífica 2.472.050 BTU/h GN

Con presión de ajuste:
 Caudal 112,5 m³/h GN
 Capacidad calorífica 3.972.938 BTU/h GN

Presión de Bloqueo: < 455 mbar (182 "c.a.)

Válvula OPSO: 460 - 523 mbar

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA
1" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA
1" NPT h



REGULADOR R50

OPSO PILOTADO

ACCIÓN INDIRECTA PE GLP



REF. 414031

Características:

Regulador de primera etapa utilizado en el manejo de Gas propano (GLP) para redes de tipo residencial y comercial.

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

Sistema de seguridad: Corte por Sobrepresión.



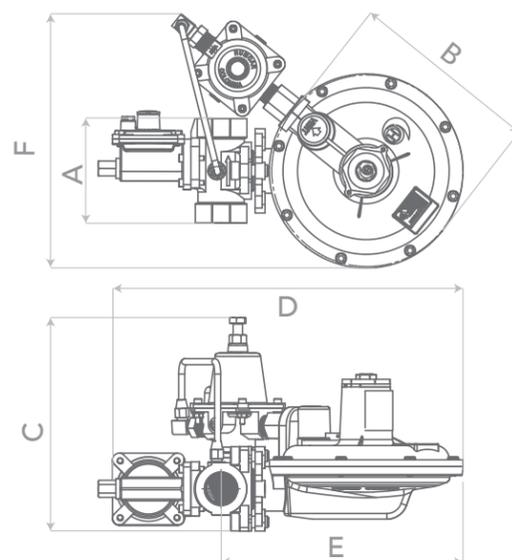
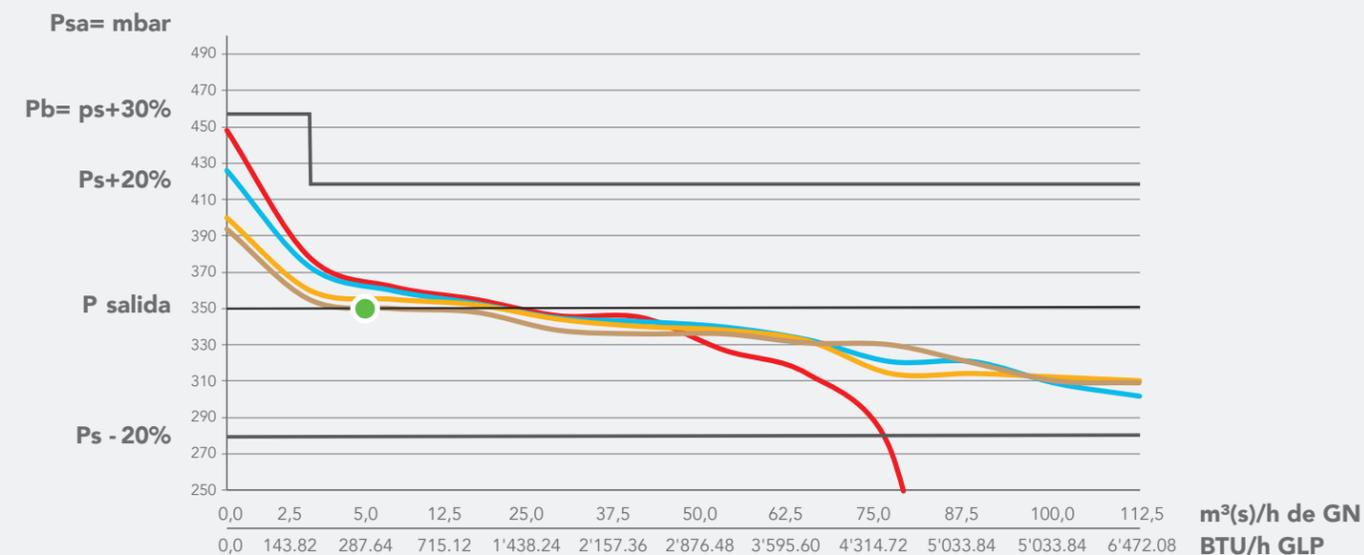
UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empacado en caja master de 2 unidades.



Garantía de 3 años.

**DIMENSIONES EN mm****CURVA DE COMPORTAMIENTO**

— 1,40 bar (20psi) — 3,50 bar (50,75psi) — 5,50 bar (80psi) — 6,90 bar (100psi) ● Punto de ajuste

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**Rango de presión de entrada:**

Mínima 1,40 bar (20,3 psi)
Máxima 6,90 bar (100,1 psi)

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 280 mbar
Máxima 420 mbar

Punto de ajuste:

Presión de entrada 6,9 bar (100,05 psi)
Presión de salida 350 mbar (5 psi)
Caudal GLP 287.648 BTU/h GLP
5,77 Kg/h GLP

Caudal GLP:**Con presión de entrada mínima:**

Caudal 101,00 kg/h GLP
Capacidad calorífica 5.033.840 BTU/h GLP

Con presión de ajuste:

Caudal 129,86 kg/h GLP
Capacidad calorífica 6.472.080 BTU/h GLP

Presión de Bloqueo: < 455 mbar (182 "c.a.)

Válvula OPSO: 460 - 523 mbar

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

1" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

1" NPT h