



REGULADOR R50

OPSO PILOTADO

ACCIÓN INDIRECTA PE GN



REF. 414031

Características:

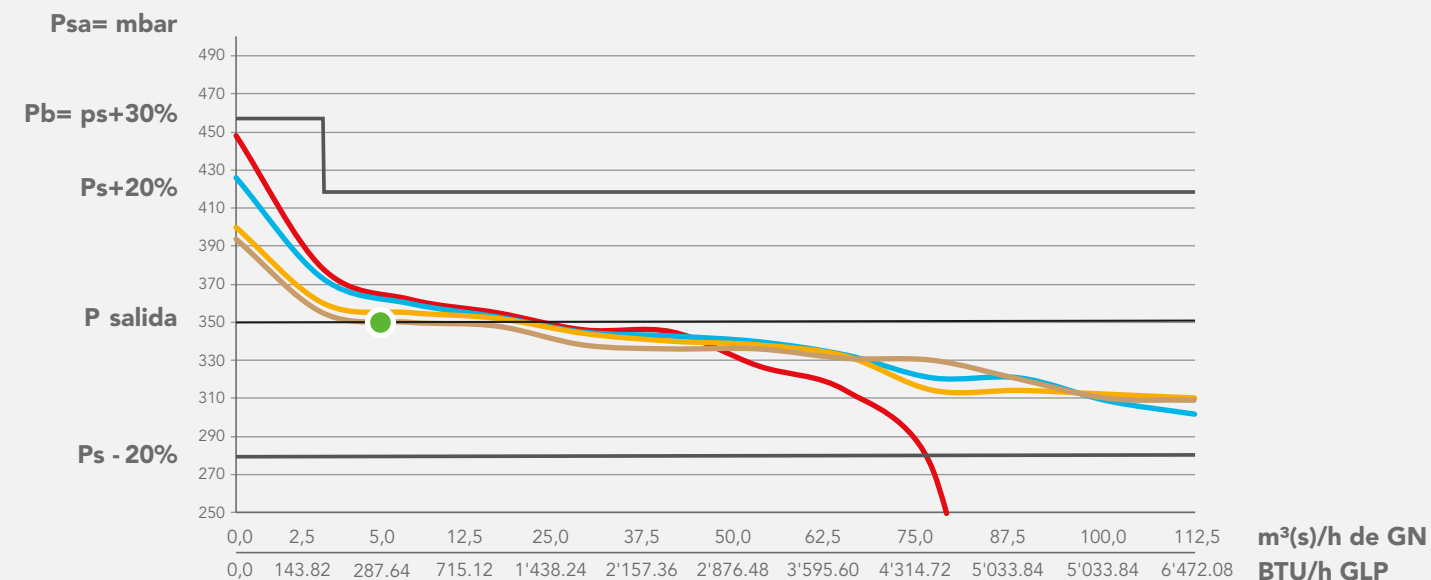
Regulador de primera etapa utilizado en el manejo de Gas Natural (G.N) para redes de tipo residencial y comercial.

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

Sistema de seguridad: Corte por Sobrepresión.



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)

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

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

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 280 mbar
Máxima 420 mbar

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

Válvula OPSO: 460 - 523 mbar

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

1" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

1" NPT h

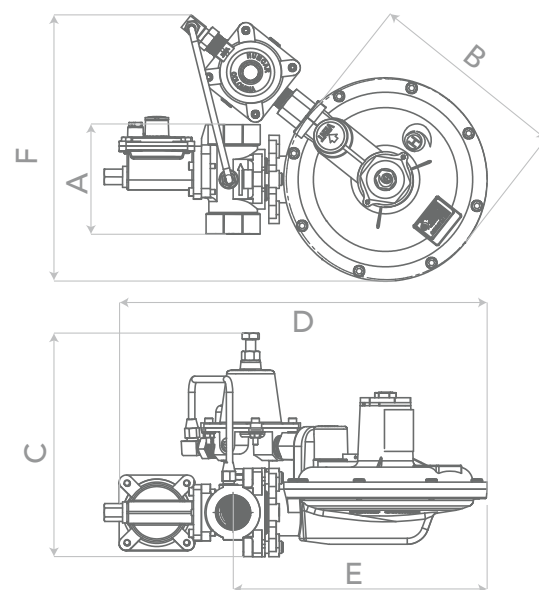
UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

Regulador empacado en caja master de 2 unidades.

Garantía de 3 años.

DIMENSIONES EN mm

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





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.

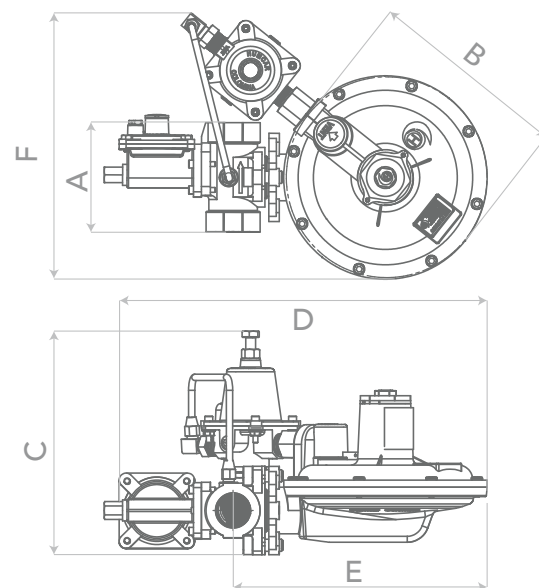
UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

2 Regulador empaquetado en caja master de 2 unidades.

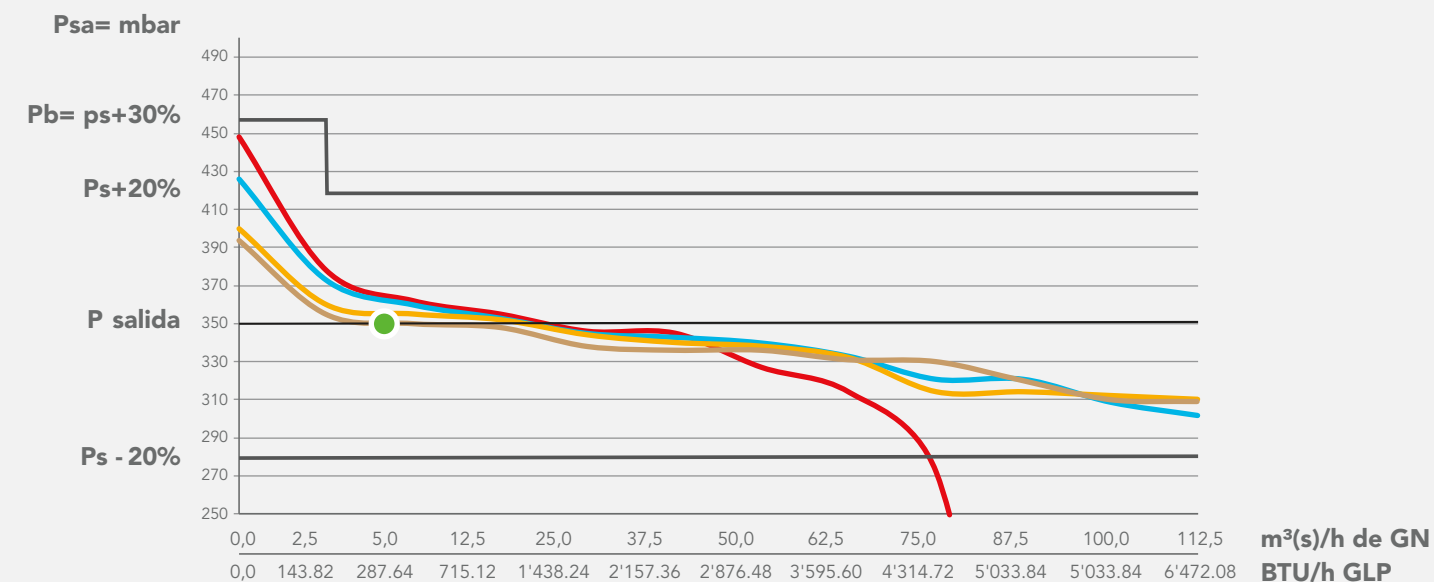
3 Garantía de 3 años.

DIMENSIONES EN mm

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



CURVA DE COMPORTAMIENTO



— 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)

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

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

Rango de ajuste del resorte:

Mínima 280 mbar
Máxima 420 mbar

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

Válvula OPSO: 460 - 523 mbar

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

CONEXIÓN DE ENTRADA

1" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

1" NPT h