



REGULADOR CORTE POR BAJA PRESIÓN RCBP AUTOCOMPENSADO SE GN



REF. 411518



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA

Regulador empaquetado en caja master de 36 unidades.

Garantía de 3 años.

Características:

Regulador de uso interno utilizado en el manejo de Gas natural (G.N) para redes de tipo residencial.

Norma de referencia: NTC-3293.

Posee dispositivo de venteo que limita el flujo de desempeño (según NTC 3293) el cual permite utilizarlo en interiores.

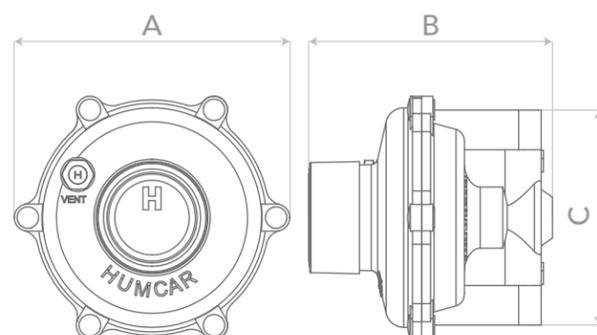
Temperatura de operación: Mínima 0 °C. Máxima 51,5 °C

Sistema de seguridad: Cierre Proporcional y Corte por Baja Presión a la entrada.



DIMENSIONES EN mm

A 122 B 105 C 108



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 210 mbar (3,0 psi)
Máxima 690 mbar (10,0 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 0,35 bar (5,1 psi)
Presión de salida 50 mbar (20,0 "c.a.)
Caudal GN 441.438 BTU/h GN
12,5 m³/h GN

Presión de Bloqueo: < 65 mbar (26 "c.a.)

Caudal GN:

Con presión de entrada mín:

Caudal 20 m³/h GN
Capacidad calorífica 706.300 BTU/h GN

Con presión de ajuste:

Caudal 19 m³/h GN
Capacidad calorífica 670.985 BTU/h GN

Válvula UPSO:

Caída anormal de la Pe:
Ps entre 38 - 44 mbar

Caudales definidos bajo condiciones estándar de funcionamiento.

TABLA DE CAUDALES

Presión de Salida: 50mbar Droop: ±10%

PE PSIG	m³(s)/h GN	m³(s)/h GLP
3.0	20.0	12.9
4.0	19.4	12.5
5.0	19.0	12.3
6.0	18.8	12.1
7.0	18.6	12.0
8.0	18.6	12.0
9.0	16.3	10.5
10.0	16.1	10.4

CONEXIÓN DE ENTRADA

1/2" NPT h

CONEXIÓN DE SALIDA

1/2" NPT h