

REGULADOR RACPro 1935

CARACTERÍSTICAS:

- Producto de uso interno y externo para instalaciones domiciliarias, comerciales e industriales de gas.
- Norma de referencia UNE-EN 88-1.
- Fabricado en aluminio inyectado con revestimiento en pintura electrostática.
- Plástico y cauchos resistentes a los derivados del petróleo.
- Posee dispositivo de toma de presión en la conexión de salida del regulador.
- Malla filtro en acero inoxidable en la conexión de entrada para atrapar partículas de polvo y contaminación dentro del gas.
- Versátil, permite fácil ajuste de la presión de salida.
- Incluye precinto de seguridad, para evitar manipulaciones de personal no autorizado.
- Sistema de seguridad cierre proporcional, admite altas caídas de presión a la entrada, evita la generación de monóxido.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima	138 mbar (2 psi)
Máxima	500 mbar (7,25 psi)

Rango de presión de salida:

19 - 35 mbar

Rango Capacidad con Pe 5psi:

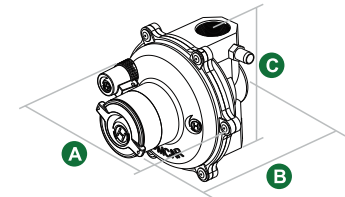
con Ps: 19 mbar	•	Hasta 10 m ³ /h GN - 575.300 BTU/h GLP
con Ps: 35 mbar	•	Hasta 21 m ³ /h GN- 1.208.100 BTU/h GLP

Presión de Bloqueo:

Ps + 150%



DIMENSIONES
en mm



A	B	C
122	120	105

UNIDAD DE EMPAQUE

El regulador es empacado en caja individual y posteriormente dispuesto en caja master de 12 unidades en 2 niveles



Cód. Producto	Conexión	Entrada	Salida
411521		1/2" NPT Hembra	1/2" NPT Hembra

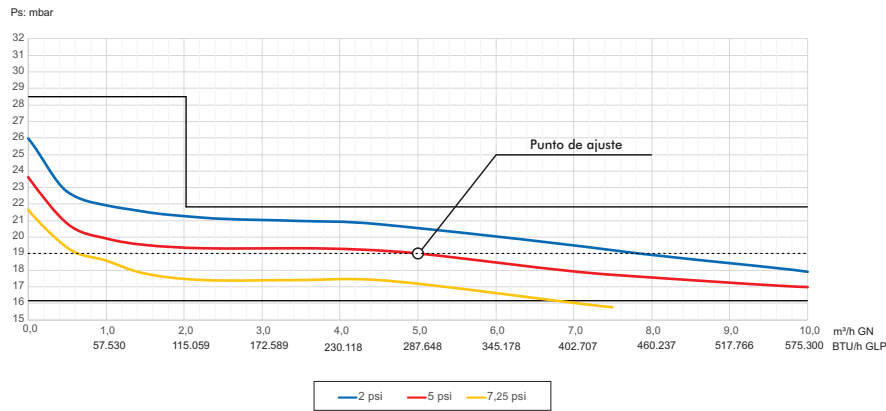


Humcar
CI Industrias Humcar S.A.S.

REGULADOR RACPro 1935

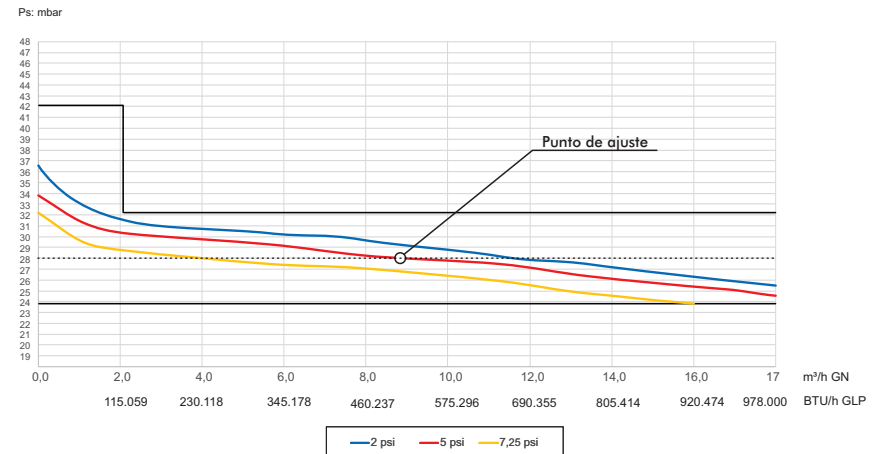
CURVA DE COMPORTAMIENTO

Con Ps 19 mbar



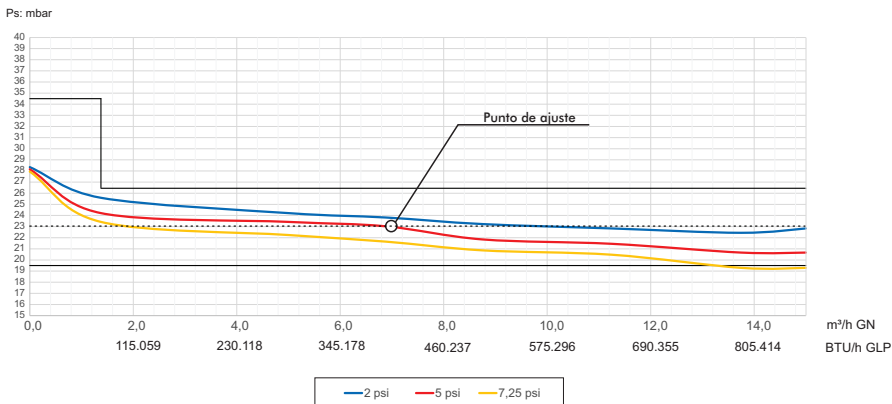
CURVA DE COMPORTAMIENTO

Con Ps 28 mbar



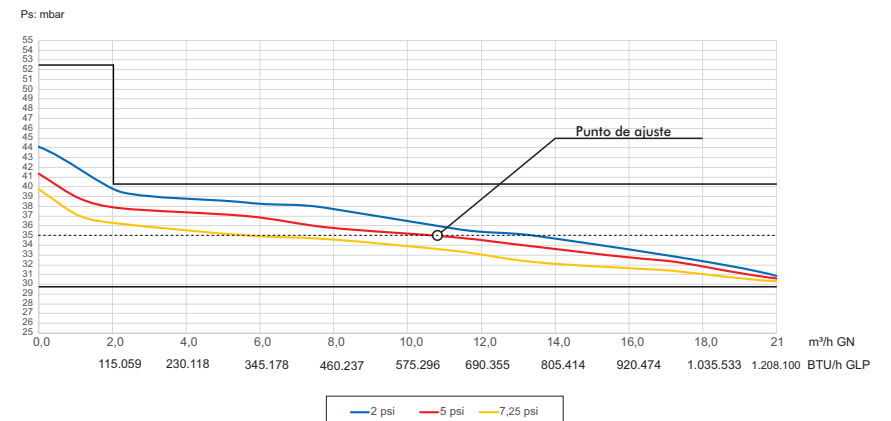
CURVA DE COMPORTAMIENTO

Con Ps 23 mbar



CURVA DE COMPORTAMIENTO

Con Ps 35 mbar



20/1/2017

DD - F14

17-12-2021

CONTROL INTERNO: REG RAC PRO 19-35