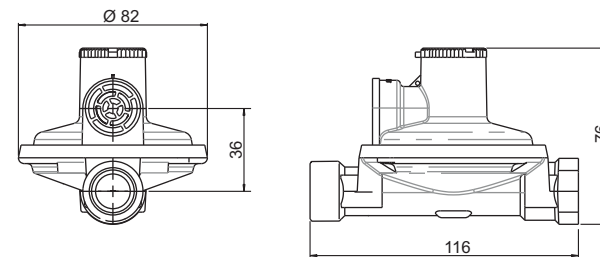


# REGULADOR MODELO 3005-C DE BAJA PRESION PARA GAS NATURAL

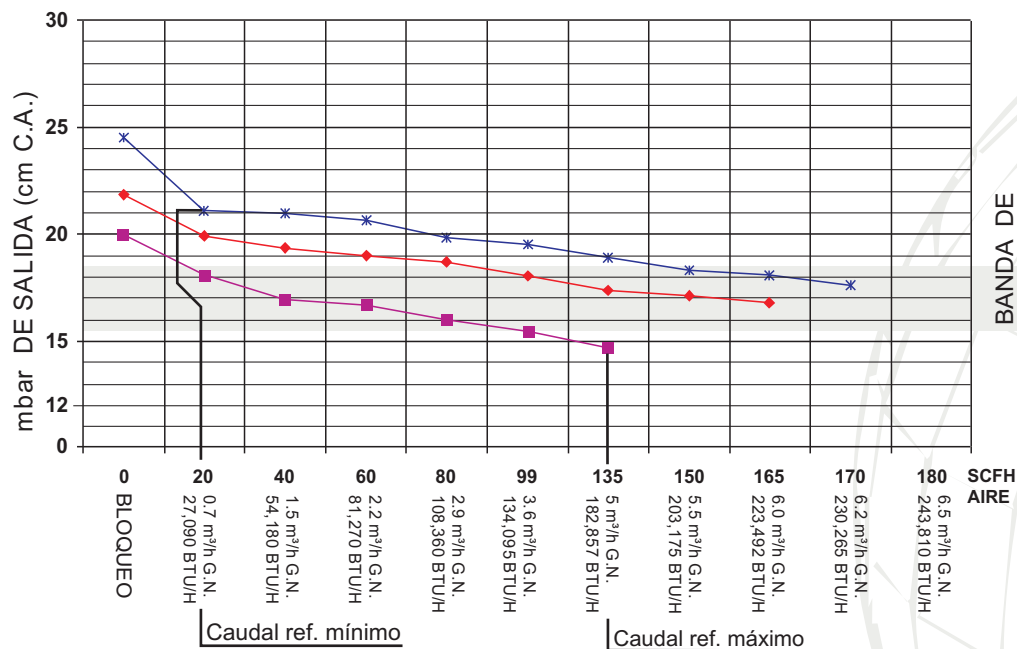


Confiable regulador para instalaciones domésticas o comerciales donde se requiera un flujo hasta 3,6 m³ de gas natural para aplicaciones como hornos, calentadores de agua, parrillas, secadoras de ropa, y estufas; Incorpora una válvula de alivio de alto desfogue con venteo para casos de sobre presión y de forma opcional puede llevar un seguro (marchamo) de inviolabilidad que no permita retirar el tapón superior y evitar así la alteración del ajuste de fábrica.

En su venteo se puede roscar una tubería de 3/8" NPT lo que permite que pueda ser instalado en interiores como en exteriores.



GRAFICA DE DESEMPEÑO



■ 25 PSI - 1,7 bar    ◆ 55 PSI - 3,8 bar  
 \* 72 PSI - 5 bar

## DATOS TECNICOS:

- ◆ Punto de ajuste: 18 mbar  $\pm$  1 mbar a 3,8 bar / 55 psi
- ◆ Tasa de flujo: 3,6 m³/h G.N. / 2,8 m³/h aire
- ◆ Presión de salida: 18 a 23 mbar opcional (18-23 cm C.A.)
- ◆ Bloqueo: 8 mbar por encima del punto de ajuste.
- ◆ Presión máxima de operación: 4,5 bar / 65 psi
- ◆ Presión mínima de operación: 1,7 bar / 25 psi
- ◆ Capacidad del venteo: 140 mbar (2 psi) de presión de salida en caso de falla.
- ◆ Temperatura de operación: -8°C a 55°C
- ◆ Material de la carcasa: Zamac tipo 3
- ◆ Entrada: Rosca hembra 1/2" FNPT
- ◆ Salida: Roscas hembra 1/2" FNPT y 3/8" FNPT como opcional.
- ◆ Venteo: Tipo check con rosca hembra 3/8" FNPT
- ◆ Cumple ampliamente con las normas: NMX-X-032-SCFI-2008 y NTC-3727 para GN

