

REGULADOR ABONADO ESCUADRA NG6



REGULADOR DE ABONADO

El Regulador mantiene la presión de salida en 21 mbar. $\pm 10\%$ (37,5 mbar. $\pm 10\%$ en G.L.P.) para presiones de entrada comprendidas entre 25 y 400 mbar en el caso de gas natural y presiones de entrada comprendidas entre 40 y 400 mbar en G.L.P.

Dispone de una válvula de seguridad que inicialmente está cerrada. El rearme se produce de manera automática cuando la instalación aguas abajo es estanca y se alcanza la presión de servicio estando cerrados los puntos de consumo. No se produce el rearme cuando hay puntos de consumo abiertos, originándose un flujo de gas de 6,4 lts./h aproximadamente, conforme a Norma,

La válvula de seguridad actúa cuando la presión de salida, ya sea por un exceso de consumo ó una disminución en la presión de entrada, desciende por debajo de 15 mbar., cortando el flujo de gas. El tiempo necesario para el rearme dependerá del volumen de la instalación a partir del Regulador.

Las pruebas deben realizarse únicamente con aire o con gas. El ensayo de determinación de la sobrepresión de cierre a caudal nulo se realizará después de haber hecho circular el gas durante un mínimo de 10 seg. a la presión nominal de entrada, cerrando a continuación el consumo progresivamente. La sobrepresión máxima admisible será de 29 mbar. (UNE 60402-1 apartado 9.3).

Está terminantemente prohibido manipular el tapón precinto. No someter, bajo ningún concepto, el Regulador a presiones superiores a 400 mbar.



Código: GN14036-037

CARACTERÍSTICAS

- Presión de entrada: 25 ~ 400 mbar gas natural
40 ~ 400 mbar G.L.P.
- Presión de salida: 21 mbar $\pm 10\%$ GN
37 mbar $\pm 10\%$ G.L.P.
- Caudal nominal: 6 Nm³/h.
- Caudal máximo: 10 Nm³/h
- Activación mínima: < 12,5 mbar
- Conexiones: **GN14036** Entrada M 3/4" BSP
Salida TL 7/8" BSP.
GN14037 Entrada M 7/8" BSP
Salida TL 7/8" BSP.

* El regulador viene dotado de una capota plástica para evitar condensaciones internas