

# REGULADOR RG90M3/4XTL7/8 PS.21MBAR 6M3/H VIS MIN, VIS MAX (MANUAL) CÓDIGO 700001

Con una presión de entrada entre 25 y 500mbar, el regulador mantiene la presión de salida entre 19 y 23mbar para caudales comprendidos entre 0,6 y 6m3/h.

## **CARACTERÍSTICAS**

Presión de Entrada: 25-500mbar

Presión de Salida: 19-23mbar

 Seguridades: VIS MIN (15mbar) VIS MAX (100mbar) rearme manual

Caudal nominal: 6m3/h

Toma de presión: -

Conexiones: M3/4xTL 7/8

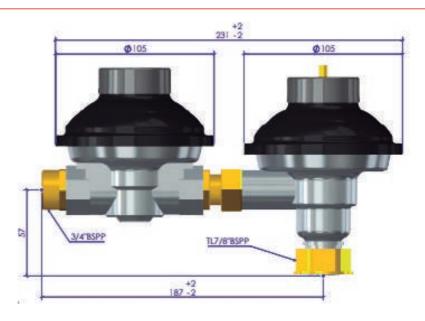
Disposición: 90°

Conducción para venteo: -



#### **DIMENSIONES**







#### **MATERIALES**

- Membranas y juntas, en NBR resistente al Gas licuado del petróleo (GLP), Gas Natural (GN) y Gas Natural Sintético (GNS)
- Cuerpo en aluminio
- Tapa en acero galvanizado
- Tratamiento de cataforesis con alta resistencia en tapa y cuerpo
- Muelles en acero galvanizado
- Partes internas no metálicas, en PA con fibra de vidrio y resina acetal (POM)
- Filtro de acero inoxidable
- Fabricado en la UE

#### **CUMPLIMIENTO DE NORMAS**



Certificado AENOR de acuerdo a la norma UNE 60402-1 (2008)



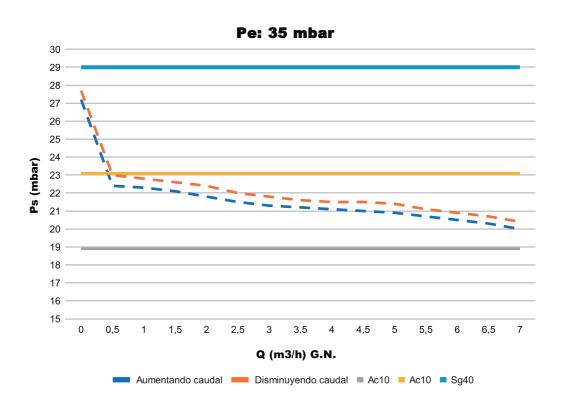
Certificado CE de acuerdo a las normas EN 88-1:2011 + A1:2016, EN 13611:2019 y EN13611:2019/AC:2021

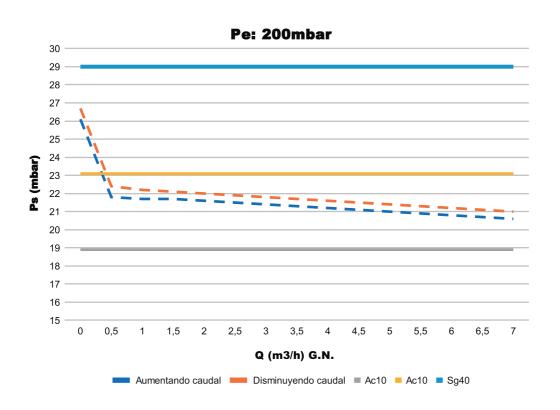
## **INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO**

- Comprobar la presión de entrada. No debe ser superior a 500 mbar.
- Colocar el regulador respetando el flujo de gas. Ver flecha de flujo en la parte inferior del regulador.
- Una vez colocado el regulador, comprobar que no hay ninguna fuga en las conexiones del mismo.
- Con todos los puntos de consumo aguas abajo del regulador cerrados, abrir la llave del gas anterior al regulador.
- En caso de VIS MIN automática, esperar unos segundos (15-20 aprox.) hasta que se produzca el rearme de la VIS.
- En caso de VIS MIN manual, actuar sobre el dispositivo de rearme existente en el regulador (estirando de él) durante unos 2 segundos.
- El regulador comenzará a regular, cuando se produzca cualquier demanda de consumo.



### **CURVAS DE COMPORTAMIENTO**









### **CURVAS DE COMPORTAMIENTO**

