

FICHA TÉCNICA

TOMA PETERSON CON ROSCA 1/4" ref.4630000000

DEFINICIÓN

Toma de presión tipo «Peterson». Está formada por un cuerpo de tipo cilíndrico con rosca macho que contiene en su interior una empaquetadura de elastómero de estanquidad, y por un tapón de cierre roscado, con su correspondiente junta.

OBJETO

Este producto tiene como objeto principal conseguir el fácil acceso al interior de una tubería de gas en carga, para poder medir su presión. El accesorio indicado para tal finalidad es la aguja de comprobación (ref.4631000000).

APLICACIONES

Las aplicaciones más comunes son para instalaciones de gases de la 1ª, 2ª y 3ª familia.

SISTEMA DE ESTANQUEIDAD:

Mediante elastómero y empaquetadura de NBR.

ROSCAS DE CONEXIÓN

- Cuerpo Rosca Whitworth 1/4" BSPT
- Tapón superior Rosca Gas 1/8" BSP

MATERIALES

Fabricada con latón CW614N (CuZn39Pb3) o CW617N (CuZn40Pb2) según normas UNE-EN 12164 o UNE-EN 12165. Los elastómeros son conformes a la Norma UNE-EN 549.

INSTRUCCIONES DE USO

- Cuando la toma Peterson está correctamente instalada y se ha comprobado la ausencia de fugas en la instalación, se debe retirar el tapón superior.
- Este tipo de toma de presión está diseñada para conectar un accesorio especial provisto de una aguja perforada (nuestra. ref. 4631000000) que se clava en el elastómero interno, perforando todo su espesor, con lo que se consigue tener consigna para lectura de la presión.
- Este accesorio se rosca sobre la rosca superior de la toma, en lugar del tapón de cierre y se le conecta al mismo un dispositivo de medida de presión adecuado (manómetro de esfera).
- Al retirar el accesorio, debe volver a colocarse el tapón de cierre superior y asegurarse de que el conjunto está exento de cualquier tipo de fuga.

Ante cualquier duda o aplicación especial, consultar previamente con nuestro departamento técnico.

