Sencillo, pero fiable

Cartucho de carbón activo

Para evitar mensajes erróneos

Los cartuchos de carbón activo se utilizan básicamente en las instalaciones de dosificación de cloro gaseoso de vacío. Casi en cada instalación, según el funcionamiento, se pueden producir breves golpes de presión en el sistema de vacío, que pueden producir la breve activación de la válvula de purga de seguridad y, con ello, el aviso en el detector de gas.

Para que el detector de gas avise únicamente de una situación de peligro "auténtica" y lleve a las consecuentes reacciones, se evitan estos avisos indeseados mediante el montaje de un cartucho de carbón activo en la tubería de purga.

Sencillo, pero fiable

El carbón activo absorbe una pequeña cantidad de cloro, por ejemplo, mediante un breve golpe de presión durante la conmutación a una segunda bombona de cloro gaseoso. olo cuando escapa una cantidad de cloro gaseoso mayor, el detector de gas produce una alarma de cloro gaseoso.

La conexión del cartucho de carbón activo a la salida de la válvula de purga de seguridad se realiza con una manguera de PVC. Con el primer contacto con el cloro cambia el aspecto de la manguera de transparente claro a lechosa y señaliza así una fuga.

La estructura sencilla y sólida no solo facilita la instalación, sino que mantiene un coste de mantenimiento reducido y procura a la vez una larga vida útil.

Funciones

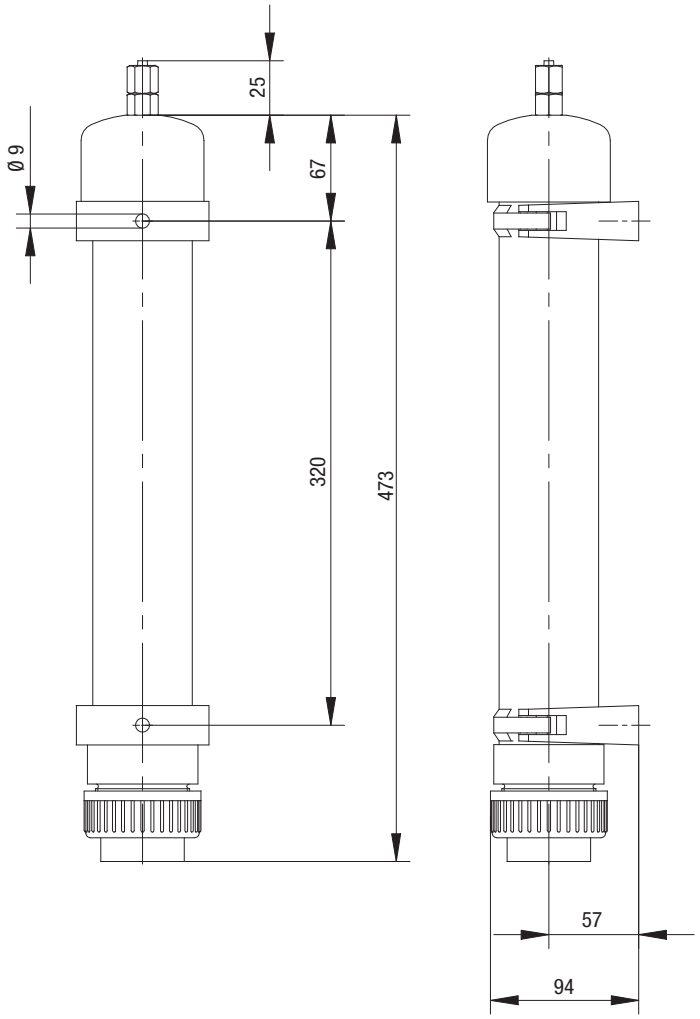
- Se evitan mensajes erróneos
- Las fugas se visibilizan mediante la manguera
- Instalación sencilla
- Larga vida útil
- Reducida inversión de tiempo y trabajo en mantenimiento

Datos técnicos

Cartucho de carbón activo	
Materiales	PVC, PE
Contenido	0,9 l carbón activo (Ø 2 mm)
Conexión	Abrazadera para manguera 8/12
Peso	aprox. 1,65 kg

Dimensiones

Todas las dimensiones en mm



PI-24101-04-V03 | Copyright 05.2017 by Lutz-Jesco GmbH
Reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas y a que existan errores.

Lutz-Jesco GmbH
Am Bostelberge 19
30900 Wedemark
Teléfono: +49 5130 5802-0
Fax: +49 5130 580268
E-Mail: info@lutz-jesco.com
Internet: www.lutz-jesco.com