

Bolsa colectora de gas Modelo GA45

Hoja técnica WIKA SP 62.08

SF₆-Recovery-Bag

Aplicaciones

Almacenamiento temporal de gas SF₆ tras el análisis del gas

Características

- Peso reducido y fácil de transportar
- Variante económica para evitar emisiones de gas SF₆
- Compatible con todos los instrumentos de análisis de gas de WIKA
- Con válvula de sobrepresión como protección contra estallidos
- Resistente a los productos de descomposición



Bolsa colectora de gas modelo GA45
Imagen izquierda: plegada
Imagen derecha: llena

Descripción

Resistente

La bolsa colectora de gas de doble pared GA45 está fabricada de plástico sumamente resistente y estanco a los gases. Esta versión ha sido diseñada específicamente para el duro ambiente de las instalaciones de conmutación. El diseño de la bolsa permite el almacenaje seguro de los productos de descomposición típicos de gas SF₆.

Respetuoso con el medio ambiente

La bolsa colectora de gas portátil se utiliza para el almacenamiento temporal de gas SF₆ tras el análisis de éste. El gas SF₆ produce el mayor efecto invernadero que todos los gases conocidos y es mencionado explícitamente en el Protocolo de Kyoto.

Ahorra espacio

La bolsa colectora portátil está diseñada de manera que requiere muy poco espacio cuando está plegada. Sin embargo, una vez desplegada la bolsa tiene una capacidad para 110 litros de gas.

Fácil utilización

La bolsa colectora de gas se conecta con el flexible que forma parte del volumen de suministro a la salida del respectivo dispositivo de análisis mediante acoplamiento rápido. Como protección contra estallidos, en la bolsa se encuentra una válvula de sobrepresión, la cual impide que aquella revienta en caso de alcanzarse una presión relativa de 80 mbar.

Reutilizable

Las bolsas llenas pueden aspirarse para su reutilización, para ello es ideal la unidad de transferencia de gas WIKA GTU-10. El gas puede ser licuado en un cilindro de gas, con el consecuente ahorro de espacio, o, alternativamente, ser bombeado de vuelta al depósito de gas.

La ligera bolsa colectora de gas ahorra el transporte de compresores pesados para un bombeo de retorno.

Datos técnicos

Capacidad

110 litros

Rangos de presión admisibles

Presión máxima: 280 mbar

La válvula de sobrepresión se abre a 80 mbar

Dimensiones (An x Al x Pr)

Plegada: 760 x 150 x 110 mm

Llena: 760 x 430 x 900 mm

Peso

0,9 kg

Volumen de suministro

- Bolsa colectora de gas modelo GA45
- Flexible de conexión con acoplamientos rápidos

Indicaciones relativas al pedido

Para realizar el pedido es suficiente indicar el modelo.

© 2013 WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, todos los derechos reservados.
Los datos técnicos descritos en este documento corresponden al estado actual de la técnica en el momento de la publicación.
Nos reservamos el derecho de modificar los datos técnicos y materiales.



Instrumentos WIKA, S.A.U.

C/Josep Carner, 11-17
08205 Sabadell (Barcelona)/España
Tel. +34 933 9386-30
Fax +34 933 9386-66
info@wika.es
www.wika.es