

Gasauffangbeutel Typ GA45

WIKA Datenblatt SP 62.08

SF₆-Recovery-Bag

Anwendungen

Zwischenspeichern von SF₆-Gas nach der Gasanalyse

Leistungsmerkmale

- Geringes Gewicht und einfach zu transportieren
- Kostengünstige Variante um SF₆-Gasemissionen zu verhindern
- Kompatibel mit allen WIKA-Gasanalysegeräten
- Mit Überdruckventil als Berstschutz
- Beständig gegen Zersetzungsprodukte



Gasauffangbeutel Typ GA45

Abb. links: gefaltet

Abb. rechts: gefüllt

Beschreibung

Strapazierfähig

Der doppelwandige Gasauffangbeutel GA45 wird aus extrem strapazierfähigem und gasdichtem Kunststoff gefertigt. Diese Ausführung wurde speziell für die raue Umgebung der Schaltanlagen ausgelegt. Der Gasauffangbeutel ist so beschaffen, dass auch übliche SF₆-Gas Zersetzungsprodukte sicher darin aufbewahrt werden können.

Umweltschonend

Der tragbare Gasauffangbeutel dient dem Zwischenspeichern von SF₆-Gas nach Gasanalysen. SF₆-Gas produziert den größten Treibhauseffekt aller bekannten Gase und wird im Kyoto-Protokoll explizit erwähnt.

Platzsparend

Der Auffangbeutel ist so ausgelegt, dass er im gefalteten Zustand kaum Platz benötigt. Im ausgerollten Zustand kann der Auffangbeutel jedoch bis zu 110 Liter Gas aufnehmen.

Einfache Anwendung

Der Gasauffangbeutel wird mit dem im Lieferumfang befindlichen Schlauch über selbstschließende Schnellkupplungen an den Ausgang des jeweiligen Analysegerätes angeschlossen. Als Berstschutz ist im Beutel ein Überdruckventil eingebracht, das im Falle von 80 mbar Relativdruck ein Platzen des Beutels verhindert.

Wiederverwendbar

Volle Gasauffangbeutel können zur Wiederverwendung abgesaugt werden, dazu eignet sich das WIKA-Gastransfergerät GTU10. Das Gas kann damit in einem Gaszylinder platzsparend verflüssigt oder alternativ in den Gasraum zurückgepumpt werden.

Der leichte Gasauffangbeutel erspart den Transport von schweren Kompressoren zum direkten Rückpumpen.

Technische Daten

Speichervermögen

110 Liter

Zulässige Druckbereiche

Maximaldruck: 280 mbar

Überdruckventil öffnet bei 80 mbar

Abmessung (B x H x T)

Gefaltet: 760 x 150 x 110 mm

Gefüllt: 760 x 430 x 900 mm

Gewicht

0,9 kg

Lieferumfang

- Gasauffangbeutel Typ GA45
- Anschlussschlauch mit Schnellkupplungen

Bestellangaben

Zur Bestellung ist die Angabe des Types ausreichend.

© 2013 WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, alle Rechte vorbehalten.
Die in diesem Dokument beschriebenen Geräte entsprechen in ihren technischen Daten dem derzeitigen Stand der Technik.
Änderungen und den Austausch von Werkstoffen behalten wir uns vor.



WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG
Alexander-Wiegand-Straße 30
63911 Klingenberg/Germany
Tel. (+49) 9372/132-0
Fax (+49) 9372/132-406
E-mail info@wika.de
www.wika.de