

PRODUKTKENNZAHL: PAF-0078

PRODUKTNAME: CleanSpace™ EX-Filteradapter  
für großformatige Filter (eigensicher)



#### Description

CleanSpace EX-Filteradapter sind spezifisch als perfekte Ergänzung des CleanSpace EX-PAPR-Systems bei Verwendung der großformatigen CleanSpace-Filter konzipiert. Die Abdeckung des Aggregats wird abgenommen und durch den Filteradapter ersetzt, auf den dann die großformatigen Filter aufgesteckt werden können.

WICHTIG: Bitte lassen Sie sich bei der Wahl eines CleanSpace-Filters hinsichtlich des geeigneten Atemschutzsystems und Filtergebrauchs von einer Fachkraft für Arbeitssicherheit beraten.



#### Zulassungen

Mit CleanSpace EX-Aggregaten kompatibel

##### Normen

AS/NZS1716: 2012  
IEC 60079-0:2011  
IEC 60079-11:2011  
EN 60079-0:2012  
EN 60079-11:2012

##### Klassifizierung

PAPR-P3  
Ex ia I Ma  
Ex ib IIB T4 Gb  
I M1 Ex ia I Ma   
II 2 G Ex ib IIB T4 Gb 

#### Merkmale

- Mit den CleanSpace-PAPR-Aggregaten PAF-0060 kompatibel
- Für alle großen CleanSpace-Filter geeignet: PAF-0037, PAF-0050, PAF-0051, PAF-0052 und PAF-0077
- Materialien: (Elektrisch leitendes) Kunststoffgehäuse, Silikondichtung, Stahlbefestigungen und Edelstahlfedern
- Schnell und einfach an das Aggregat anzubringen und abzunehmen

#### Spezifikationen und Materialien

- Gewicht: durchschnittlich 105 g
- Abmessungen: 180 mm x 100 mm x 80 mm
- Lagerung und Verwendung: -10 °C bis +55 °C (-4 °F bis +131 °F) bei < 90 % relativer Luftfeuchtigkeit. Vor direkter Sonneneinstrahlung, Fetten und Ölen geschützt lagern.
- Nur mit CleanSpace EX-PAPR-Aggregaten zu verwenden

#### Geeignete Anwendungsbereiche für als eigensicher zugelassene Geräte

- Untertagebetrieb, der ein „sehr hohes“ Geräteschutzniveau (Ma) und Zündschutzart ia für Methan verlangt, wo ein konstantes Risiko besteht, dass dieses Gas vorhanden ist
- Propan- und Ethylengasumgebungen, die ein „hohes“ Geräteschutzniveau (Gb) und Zündschutzart ib verlangen, wo die Wahrscheinlichkeit besteht, dass diese Gase vorhanden sind (Zone 1)

#### Schulung

Für Compliance-Zwecke sind Online-Schulungen mit Verifizierung verfügbar.  
Bitte wenden Sie sich an [sales@cleanspacetechnology.com](mailto:sales@cleanspacetechnology.com)

#### Einschränkungen

CleanSpace-Atemschutzgeräte sind Überdruckmasken mit Luftfilter und Gebläseunterstützung, die für die Verwendung in Umgebungen ausgelegt sind, in denen ausreichend Sauerstoff zum Atmen vorhanden ist. Verwenden Sie die CleanSpace-Maske weder in Umgebungen, in denen die Luft eine unmittelbare Gefahr für Gesundheit bzw. Leben darstellt (IDLH), noch zum Schutz gegen nicht ausfiltrierbare Gase/Dämpfe oder in Umgebungsluft mit übermäßig hohem oder zu geringem Sauerstoffanteil.