

Pulsarlube GmbH  
Silostr. 31b, 65929 Frankfurt am Main, Germany

Tel. : +49 69 8700766-62/-63  
Fax : +49 69 8700766-69  
E-mail : sales.eu(at)pulsarlube.com  
Website : www.pulsarlubeair.com

**Produktname**

AB-PD100 / 101 / 102

**Produkt Gewährleistung**

Die Gewährleistungsfrist des Produktes beträgt ein Jahr ab Kaufdatum. Die Produktgewährleistung ist auf Produktmängel beschränkt und stellt keinen zufälligen Schaden dar, der auf Unachtsamkeit oder unsachgemäße Verwendung des Benutzers zurückzuführen ist.

# Pulsarlube AIR® Trockenmittelfilter

## Benutzer Anleitung

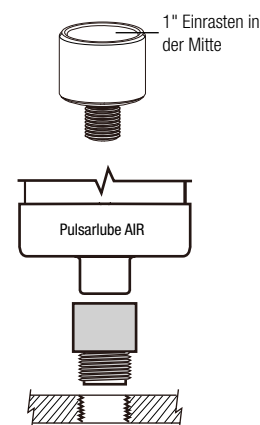
### 1. Produkt Ansicht



- A** Elektrostatischer Filter (Partikelgröße > 2µm)
- B** Aktivkohlenfilter
- C** Trockenmittel
- D** Prallplatte
- E** Absorptionsfilter für Öl

### 2. Adapter Eigenschaften (Option)

Produktname	Eigenschaften
AB(A)-PA01	1" x PT 3/8" Male
AB(A)-PA02	1" x NPT 3/8" Male
AB(A)-PA03	1" x PT 1/2" Male
AB(A)-PA04	1" x NPT 1/2" Male
AB(A)-PA05	1" x PT 1" Male
AB(A)-PA06	1" x NPT 1" Male



**Hinweis:**  
Beim Bedarf anderer Eigenschaften, bitte wenden Sie sich an uns.

### 3. Produkt Eigenschaften

Produktname	Durchmesser	Höhe	Anschluss	Volumen von Silica Gel	Max. Adsorption Kapazität	Luft Durchflussmenge	Max. Behälter Flüssigkeitsströmung	Absorb-tionsmittel
AB-PD100	5.54inch / 14.07cm	5.51inch / 14cm	1" Einrasten in der Mitte	440g	160mℓ	20cfm	150gpm	100% Silikagel
AB-PD101	5.54inch / 14.07cm	6.77inch / 17.2cm	1" Einrasten in der Mitte	660g	279mℓ	20cfm	150gpm	100% Silikagel
AB-PD102	5.54inch / 14.07cm	10.28inch / 26.1cm	1" Einrasten in der Mitte	1320g	538mℓ	20cfm	150gpm	100% Silikagel

**Hinweis:**  
- Adapter, für den Anschluss an die gängigen Behälteranschlüsse erhältlich.

### 4. Hinweis zur Installation

- Installieren Sie den Filter mit einem geeigneten Adapter an die Behälteröffnungen.
- Achten Sie unbedingt darauf, die Adaptern wenn möglich immer mit Teflonband oder Dichtmittel, abzudichten.
- Montieren Sie den Filter auf keinem Fall direkt an die heißer Anlage. Wenn die Temperatur der Anlage über 65°C (150°F) beträgt, wird es empfohlen, den Filter mit einen Verlängerungsschlauch oder -rohr von der Hitzequelle entfernt zu montieren.
- Installieren Sie den Filter nicht höher als 45° Winkel.
- Montieren Sie den Filter auf keinem Fall am Rande des Ölbehälters. Dies wirkt der Schwerkraft entgegen und verhindert, dass Ölspritzer oder Ölschaum in den Filter gelangt.

### 5. Information zur Entsorgung

- Prüfen Sie, ob sich die orangefarbene Silica-Gel vollständig dunkelgrün gefärbt hat.
- Demontieren Sie den Luftfilter aus der Anlage.
- Bewahren Sie den vorhandenen Adapter für die neue Installationen.
- Unter Vorgabe des örtlichen Abfallkontrollgesetzes, entsorgen Sie den Inhalt und den Filter, gemäß der Vorschrift.
- Siehe Sicherheitsdatenblatt (PDS) unter [www.pulsarlubeair.com](http://www.pulsarlubeair.com).