

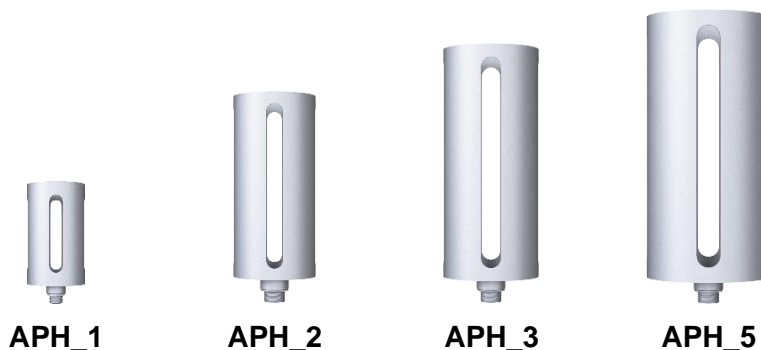
Schutzhaube

Abschnitt 1: Informationen zum Hersteller

Giebel FilTec GmbH
Carl-Zeiss-Str. 5
74626 Bretzfeld-Schwabbach Deutschland
Telefon +49 7946 944401 0
E-Mail info@gf-dry.com



Abschnitt 2 : Produktübersicht



Verwendete Materialien:

Aluminium, FKM

REACH-Hinweis:

Keine nennungspflichtigen Inhaltsstoffe gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Abschnitt 3: Struktur und Materialien

	APH_1	APH_2	APH_3	APH_5
Werkstoff	Aluminium			
Dichtwerkstoff	FKM			
Anschluss Adsorber	BSP G 1/2" Innengewinde	BSP G 1" Innengewinde		
Anschlussanlage	BSP G 1/2" Außengewinde	BSP G 1" männlich		

Abschnitt 4: Technische Daten



	APH_1	APH_2	APH_3	APH_5
Gewicht (kg)	0,4	1,1	1,5	2,0
Höhe [mm]	173	308	383	423
Durchmesser [mm]	90	130	150	190

Abschnitt 5: Lagerung

Dieses Produkt kann bis zu **zwei Jahre** in dunkler und trockener Umgebung gelagert werden. Die Lagertemperaturen sollten zwischen -10° und 30°C liegen.

Abschnitt 6: Installation und Inbetriebnahme

Montage der Schutzhaube

1. Schrauben Sie die Schutzhaube auf die Maschine. Achtung: Montage nur mit der Nutmarkierung nach unten. Ölen Sie das Gewinde zunächst leicht ein. Das Drehmoment sollte 5 Nm betragen und 10 Nm nicht überschreiten. „handfest“
2. Schrauben Sie den Adsorber in die Schutzhaube.

Lightly lubricate the thread before assembly or use assembly paste.
Gewinde vor der Montage leicht einölen oder Montagepaste verwenden.
Lubrifier légèrement le fil avant l'assemblage ou utiliser la pâte d'assemblage.
Lubrique ligeramente la rosca antes del montaje o use pasta de ensamblaje.
Lubrificar ligeiramente a rosca antes da montagem ou usar a pasta de montagem.
Слегка смажьте нить перед сборкой или используйте монтажную пасту.



Abschnitt 7: Wartung

1. Schrauben Sie den Adsorber ab.
2. Schrauben Sie die Schutzhaube ab.
3. Anschlüsse, Dichtungen und Gehäuse auf Beschädigungen prüfen.
4. Alles wieder zusammenbauen.

Abschnitt 8: Risiko- und Gefahrenanalyse

1. Feuchte Luft strömt in das System

Poröse Dichtungen

An den porösen Stellen kann feuchte Luft in das System einströmen. Die Dichtung muss gemäß Wartungsplan überprüft werden.

Gehäuse ist beschädigt

Wenn das Gehäuse zu stark beschädigt ist, ist der Adsorber möglicherweise nicht mehr ausreichend geschützt. Die Schutzhaube sollte durch eine neue ersetzt werden.

2. Schutzhaube ist beschädigt

Materialbeständigkeit

Vor dem Einsatz der Schutzhaube sind die Umgebungs- und Betriebsbedingungen zu beachten. Eine aggressive Umgebung oder Flüssigkeit im Behälter kann die Baugruppe beschädigen.

Unsachgemäße Handhabung

Durch falsche oder unsachgemäße Handhabung können die Anschlüsse und das Gehäuse beschädigt werden. Die empfohlene Installation ist zu beachten.

3. Das Gewinde des Adsorbers und des Zubehörs ist beschädigt

Bei der Montage des Adsorbers sowie des Ventils an der Anlage müssen die Gewinde leicht mit Öl benetzt werden. Wenn die Gewinde nicht geschmiert werden, kann dies zu Schäden führen .



Abschnitt 9: Wartungsplan

1. Überprüfen Sie den Usit -Ring auf Verschleiß

Kontrolle Der an der Schutzhaube montierte Usit -Ring muss auf einwandfreien Zustand überprüft werden. Zu diesem Zweck sollte die Dichtung am Usit -Ring auf Sprödigkeit überprüft werden.

Zyklus Jedes Jahr

Maßnahmen Bei Vorliegen eines Schadens sollte der Usit -Ring ausgetauscht werden.

2. Optische Kontrolle der Schutzhaube

Kontrolle Die Schutzhaube muss visuell auf Beschädigungen überprüft werden. Durch verschiedene Umgebungs- oder Betriebsbedingungen oder unsachgemäße Handhabung kann es zu Schäden kommen.

Zyklus Jedes Jahr

Maßnahmen Wenn der Ventiladapter beschädigt ist, sollte dieser ausgetauscht werden, um die volle Funktionsfähigkeit sicherzustellen.

3. Austausch von Verschleißteilen

Prüfung Die Verschleißteile des Ventiladapters sind auf ihren Zustand zu prüfen.

Zyklus zweijährlich

Maßnahmen Unabhängig vom Ergebnis der Prüfung wird empfohlen, die Verschleißteile auszutauschen, um einen reibungslosen Betrieb zu gewährleisten.