



## VKF Anerkennung Nr. 4973

**Inhaber /-in**

Helios Ventilatoren AG  
Tannstrasse 4  
8112 Otelfingen  
Schweiz

**Hersteller /-in**

Helios Ventilatoren GmbH & Co.  
78057 Villingen-Schwenningen  
Germany

**Gruppe**

505 - Absperrvorrichtungen

**Produkt**

HELIOS ABSPERRVORRICHTUNG - BTK / BTV

**Beschreibung**

Absperrvorrichtung mit Gehäuse aus Stahlblech, Ventilteller und Auslöseeinrichtung.  
Gegen Brandübertragung in Lüftungsleitungen.  
(ohne Dunstabzugshauben)  
Durchmesser: 100mm - 200mm

**Anwendung**

Bei Hochhäusern in Lüftungsleitungen anstelle der feuerpolizeilich geforderten Brandschutzklappen, nur mit Genehmigung der zuständigen kantonalen Feuerpolizei, pro Anschluss je eine Absperrvorrichtung.  
Es sind die Einbauvorschriften des Herstellers zu beachten.

**Unterlagen**

TU München, Dachau: Prüfbericht 'N°3500-1' (12.11.2007); VDS, Köln: Prüfbericht 'FSL 10003' (26.11.2010); IBS, Linz: Klassifizierungsbericht '314091709-A, Rev1' (16.03.2020)

**Prüfbestimmungen**

EN 13501-3; EN 1366-2

**Beurteilung**

Feuerwiderstandsklasse EI 90 (ve ho i↔o) -S

**Gültigkeitsdauer**

31.12.2024

**Ausstellungsdatum**

08.09.2021

**Ersetzt Dokument vom**

06.11.2019

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Patrik Vogel

Frank Näher



## Reconnaissance AEAJ N° 4973

**Titulaire**

Helios Ventilatoren AG  
Tannstrasse 4  
8112 Otelfingen  
Schweiz

**Fabricant**

Helios Ventilatoren GmbH & Co.  
78057 Villingen-Schwenningen  
Germany

**Groupe**

505 - Dispositifs d'obturation

**Produit**

HELIOS BOUCHE PARE-FLAMME - BTK / BTV

**Description**

Dispositif d'obturation avec boîtier en tôle, volet de soupape et dispositif de déclenchement.  
Contre la propagation du feu dans les conduites d'aération.  
(sans les hottes d'aspiration)  
Diamètre: 100mm - 200mm

**Utilisation**

Dans conduites d'aération de bâtiments élevés, à la place des clapets coupe-feu exigés par la police du feu, soumis à l'autorisation de cette dernière, un dispositif par raccord. Il faut suivre les prescriptions de montage données par le fabricant.

**Documentation**

TU München, Dachau: Rapport d'essai 'N°3500-1' (12.11.2007); VDS, Köln: Rapport d'essai 'FSL 10003' (26.11.2010); IBS, Linz: Rapport de classification '314091709-A, Rev1' (16.03.2020)

**Conditions d'essai**

EN 13501-3; EN 1366-2

**Appréciation**

Classe de résistance au feu EI 90 (ve ho i↔o) -S

**Durée de validité**

31.12.2024

**Date d'édition**

08.09.2021

**Remplace l'attestation du**

06.11.2019

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie

Patrik Vogel

Frank Näher