



# Installations-Protokoll / -Attest Brandschutzklappen ausserhalb des brandabschnittbildenen Bauteils

<b>Objekt</b>	
<b>Bauherr</b>	
<b>Planer</b>	
<b>Installationsdatum [mm/jjjj]</b>	
<b>Installateur</b>	
<b>Lüftungsanlagen</b>	
<b>Anzahl Klappen</b>	
<b>Brandschutzkonzept</b> bewilligt am: bewilligt von:	

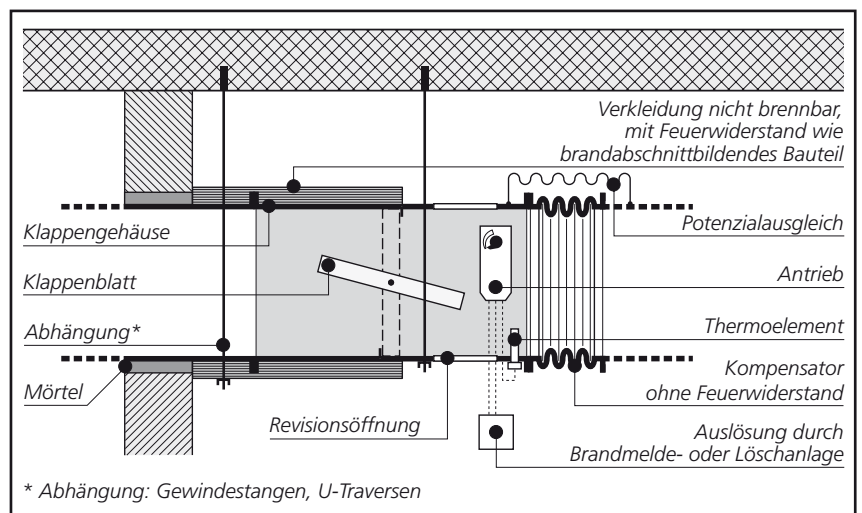
	Hersteller	Anzahl	BZu.-Nr.
<b>Klappen</b>			

## Anwendung

### Montage der Brandschutzklappe ausserhalb brandabschnitt- bildender Bauteile

Zu beachten:

- Nur mit Zustimmung der kantonalen Brandschutzbehörden
- Lüftungskanal zwischen BSK und dem brandabschnittbildenden Bauteil ist bis und mit Höhe Klappenblatt mit der geforderten Feuerwiderstandsklasse zu erstellen oder mit einer entsprechenden Brandschutzisolation zu verkleiden. Nur vom VKF zugelassene Materialien der Brandschutz-Registrierungsgruppe Nr. 501 verwenden!
- BSK muss mit einer feuerwiderstandsfähigen Abhängung in der Brandschutzwand oder Decke verankert sein. Diese ist «kraftschlüssig» mit Kastenprofil und fester Grundplatte auszuführen.



- Abstand der BSK zum brandabschnittbildenden Bauteil kann beliebig lang sein.
- Um ein Verschieben der BSK im Brandfall zu verhindern (Dehnungsausgleich), muss der Anschluss der

- Lüftungsleitung mit einem flexiblen Stutzen ohne Feuerwiderstand erfolgen.
- Beim Einbau von flexiblen Stutzen muss für den Potenzialausgleich bauseits eine elektrisch leitende Verbindung zwischen BSK und Luftkanal gewährleistet sein.

## Konformitätsbestätigung

Der Unterzeichnende bestätigt hiermit, nach bestem Wissen und Gewissen, den Einbau der Brandschutzklappe ausserhalb des brandabschnittbildenden Bauteils nach Anweisung des Brandschutzklappen-Herstellers durchgeführt zu haben.

**Insbesondere wurden folgende Punkte beachtet, eingehalten und an der Anlage kontrolliert:**

<b>Brandschutzklappen</b>	Anzahl
Geeignet für den Einbau ausserhalb brandabschnittbildendem Bauteil	

<b>Kanal zwischen brandabschnittbildendem Bauteil – Brandschutzklappe</b>	Feuerwiderstand	Ja / Nein
Verkleidung bis Klappenblatt nicht brennbar, mit Feuerwiderstand wie brandabschnittbildendes Bauteil	El...	
Funktion des Klappenblattes sichergestellt		
Kanal korrekt in das brandabschnittbildende Bauteil eingebaut		

<b>Brandschutzisolation</b>	Feuerwiderstand	Ja / Nein & Anzahl
Zwischen brandabschnittbildendem Bauteil und Klappenblatt in geforderter Feuerwiderstandsklasse	El...	

<b>Abhängung (Gewindestangen und Traversen)</b>	Ja / Nein
Ausführung und Dimensionierung gemäss Herstellerangaben z.B. Dübel aus Stahl $\geq$ M8	

<b>Dehnungsausgleich</b>	Anzahl
Durch Kompensator ohne Feuerwiderstand	

<b>Bemerkungen</b>

<b>Installateur</b>	Firma	Firmenstempel
Ort		
Datum	Name Unterzeichnender	Unterschrift