

## Bescheid

**über die Änderung der  
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung  
vom 6. Dezember 2010**

**Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten**

**Bautechnisches Prüfamt**

Eine vom Bund und den Ländern  
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

22.06.2012

Geschäftszeichen:

III 23.1-1.78.4-11/11

**Zulassungsnummer:**

**Z-78.4-192**

**Geltungsdauer**

vom: **22. Juni 2012**

bis: **6. Dezember 2015**

**Antragsteller:**

**Aerotechnik E. Siegwart GmbH**

Untere Hofwiesen

66299 Friedrichsthal

**Zulassungsgegenstand:**

**Absperrvorrichtung gegen Rauch in Lüftungsleitungen zur Verhinderung der  
Rauchübertragung in Lüftungsanlagen**

Dieser Bescheid ändert die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-78.4-192 vom  
6. Dezember 2010.

Dieser Bescheid umfasst zwei Seiten. Er gilt nur in Verbindung mit der oben genannten allgemeinen  
bauaufsichtlichen Zulassung und darf nur zusammen mit dieser verwendet werden.

DIBt

## **ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN**

Die Besonderen Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden wie folgt geändert:

Der Abschnitt 2.1 erhält folgende Fassung:

### **2.1 Eigenschaften und Zusammensetzung**

Der Zulassungsgegenstand vom Typ JS - RS 291 muss den bei den Zulassungsprüfungen verwendeten Baumustern, den Angaben des Prüfberichtes Nr. 3528 vom 05.03.2010, dem Schreiben vom 25.10.2010 und dem Prüfbericht Nr. 3601 vom 13.03.2012 des Forschungs- und Versuchslabors des Lehrstuhls für Bauklimatik und Haustechnik der TU München sowie den Konstruktionszeichnungen entsprechen. Die vorgenannten Unterlagen und Nachweise sind beim Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegt und sind vom Antragsteller dieser Zulassung der fremdüberwachenden Stelle zur Verfügung zu stellen.

Der Zulassungsgegenstand besteht gemäß den Angaben der Anlage 1 im Wesentlichen aus:

- dem Rahmen aus verzinktem Stahlblech,
- den Lamellen aus verzinktem Stahlblech,
- der Achse aus verzinktem Stahl mit Achshalter,
- dem Antriebsgestänge aus verzinktem Stahl,
- dem elektrischen Antrieb mit elektrischen Endlagenschaltern.

Für den Antrieb des Zulassungsgegenstandes ist der elektrische Federrücklaufmotor vom Typ Belimo SF...-S2, Nennspannung 230 V AC bzw. 24 V AC/DC, Schließzeit  $\leq 30$ s, Drehwinkel  $95^\circ$ , Schutzart IP54 zu verwenden. Die Anzahl der zu verwendenden Motoren ist von der Klappenbreite, der Klappenhöhe sowie dem in der Lüftungsleitung vorhandenen Differenzdruck abhängig. Die Anzahl der Motoren wird werkmäßig bestimmt.

Ab einer Klappenbreite  $\geq 962$  mm sind die Klappen entsprechend Anlage 2 werkseitig zusammengesetzt.

Juliane Valerius  
Referatsleiterin

Beglaubigt