

**Nachweis  
Verhalten von natürlichen Rauch- und  
Wärmeabzugsgeräten  
Prüfung der Funktionssicherheit**

Prüfbericht 838 34255-1



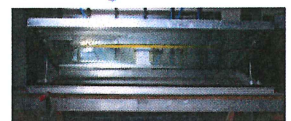
|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Auftraggeber                      | aumüller aumatic GmbH<br>Steinerne Furt 58a<br><br>86167 Augsburg |
| Produkt-<br>bezeichnung           | "Ferralux NRWG PK 26"   |
| Blendrahmen-<br>außenmaß (B x H)  | 2295 mm x 1291 mm   |
| Flügelrahmen-<br>außenmaß (B x H) | 2200 mm x 1200 mm   |
| Rahmenmaterial                    | "thermisch getrennte Aluminium-Profile, Schüco S 106D"            |
| Bauart                            | "einflügliges Dachklappfenster, auswärts öffnend"                 |
| Antrieb                           | "Spindelantrieb PLA 16 Tandem"                                    |
| Besonderheiten                    | "NRWG mit Doppelfunktion zur Lüftung"                             |

**Grundlagen**

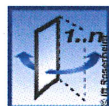
DIN EN 12101-2 : 2003-09  
Rauch- und Wärmefreihaltung  
Teil 2: Bestimmung für natürli-  
che Rauch- und Wärmeab-  
zugsgeräte

Prüfung der Funktionssicher-  
heit nach Anhang C.  
Klassifizierung nach Abschnitt  
7.1.

**Darstellung**



**Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte**



**Prüfung der  
Funktionssicherheit Re 1000**

ift Rosenheim  
6. Dezember 2007

*Stephan Lechner*      *Thorsten Kast*  
Stephan Lechner, Dipl.-Ing. (FH)      Thorsten Kast, Dipl.-Ing. (FH)  
Leiter      Prüfingenieur  
ift Zentrum MSR- & Prüftechnik, Kalibrierung      ift Zentrum MSR- & Prüftechnik, Kalibrierung

**Verwendungshinweise**

Dieser Prüfbericht dient zum  
Nachweis der Zuverlässigkeit  
von natürlichen Rauch- und  
Wärmeabzugsgeräten (NRWG).  
Dieser Prüfbericht ist kein bau-  
aufsichtlicher Verwendbar-  
keitsnachweis!

**Gültigkeit**

Die genannten Daten und Er-  
gebnisse beziehen sich aus-  
schließlich auf den geprüften  
und beschriebenen Probe-  
körper.

**Veröffentlichungshinweise**

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedin-  
gungen und Hinweise zur Be-  
nutzung von ift-Prüf-  
dokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurz-  
fassung verwendet werden.

**Inhalt**

Der Nachweis umfasst insge-  
samt 10 Seiten

- 1 Gegenstand
  - 2 Durchführung
  - 3 Einzelergebnisse
- Anlage 1 (Zeichnungen)

*Dieser Prüfbericht ist Eigentum der aumüller aumatic GmbH.  
Bei Vorlage ist das Nutzungsrecht nachzuweisen.*

