

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

Prüfbericht 838 32665-1



Auftraggeber	aumüller aumatic GmbH Steinerne Furt 58a 86167 Augsburg
Produkt	"Ferralux NRWG PK4"
Rahmenseitenmaß (B x H)	1100 mm x 2200 mm
Flügelrahmenseitenmaß (B x H)	976 mm x 2076 mm
Rahmenmaterial	"thermisch getrennte Aluminium-Profile, Schüco S70 HI"
Bauart	"einflügeliges Klappfenster, auswärts öffnend"
Antrieb	"Spindeltrieb PLA 10 Tandem mit Verriegler FV-ELM"
Besonderheiten	"NRWG mit Doppelfunktion zur Lüftung"

Grundlagen

DIN EN 12101-2:2003-09
Rauch- und Wärmefreihaltung
Teil 2: Bestimmung für
natürliche Rauch- und
Wärmeabzugsgeräte

Prüfung der Funktionssicherheit nach Anhang C.
Klassifizierung nach Abschnitt 7.1.

Darstellung



Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte



**Prüfung der
Funktionssicherheit Re 1000**

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Zuverlässigkeit von natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten (NRWG). Dieser Prüfbericht ist kein bauaufsichtlicher Verwendbarkeitsnachweis!

Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 11 Seiten

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

ift Rosenheim
31. Juli 2007

Stephan Lechner *Thorsten Kast*

Stephan Lechner, Dipl.-Ing. (FH)
Leiter

ift Zentrum MSR- & Prüftechnik, Kalibrierung

Thorsten Kast, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur

ift Zentrum MSR- & Prüftechnik, Kalibrierung

Dieser Prüfbericht ist Eigentum der Aumüller Aumatic GmbH.
Bei Vorlage ist das Nutzungsrecht nachzuweisen.



ift Rosenheim GmbH
Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Straße 7-9
D-83026 Rosenheim
Tel +49 (0) 8031 / 261-0
Fax +49 (0) 8031 / 261-280
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14763
Sparkasse Rosenheim
Kto. 38 22
BLZ 711 500 00

Anerkannte Prüf-, Überwachungs-
und Zertifizierungsstelle
nach Landesbauordnung BAY18
Notifizierung in Europa: Nr. 0757