

Nachweis Verhalten von natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten Prüfung der Funktionssicherheit

Prüfbericht 838 35142-1



Auftraggeber 1	aumüller aumatic GmbH Steinerne Furt 58a 86167 Augsburg
Produktbezeichnung	"Ferralux NRWG PK 36"
Blendrahmenaußenmaß (B x H)	2810 mm x 1810 mm
Flügelrahmenaußenmaß (B x H)	2540 mm x 1540 mm
Rahmenmaterial	"Außenhaut aus Hart PVC, Einlegebleche und -schienen aus Stahl und Aluminium"
Bauart	"einflügelige Dachkuppel, auswärts öffnend"
Antrieb	"Spindelantriebe PLS 30 S 3 TD VH über Lichtkuppelbeschlag"
Besonderheiten	"NRWG mit Doppelfunktion zur Lüftung bei einem Öffnungswinkel von 40°"

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



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der aufgeführten Eigenschaft für natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte (NRWG) nach EN 12101-2:2003-09. Die ermittelten Ergebnisse können vom Hersteller als Grundlage für den herstellereigenen zusammenfassenden ITT-Bericht verwendet werden. Die Festlegungen aus EN 12101-2:2003-09 sind zu beachten. 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“.

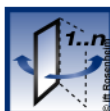
Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 10 Seiten

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

Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte



Prüfung der Funktionssicherheit Re 1000

ift Rosenheim
7. August 2008

Stephan Lechner, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
ift Zentrum MSR- & Prüftechnik, Kalibrierung

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