

Nachweis Verhalten von natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten Prüfung der Funktionssicherheit

Prüfbericht 838 31914-1



Auftraggeber	aumüller aumatic GmbH Steinerne Furt 58a 86167 Augsburg
Produkt	"Ferralux NRW PK2"
Rahmenaußenmaß (B x H)	1400 mm x 1400 mm
Flügelrahmenaußenmaß (B x H)	1320 mm x 1320 mm
Rahmenmaterial	"thermisch getrennte Aluminium-Profile, Schüco S70 HI"
Bauart	"einflügeliges Drehfenster, einwärts öffnend"
Antrieb	"Spindelantrieb PL6-200-S1 RWA 1050 Tandem mit Verriegelung"
Besonderheiten	"- NRW mit Doppelfunktion zur Lüftung - Montage in Pfostenriegelfassade"

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 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)

Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte



Prüfung der Funktionssicherheit Re 1000

ift Rosenheim
31. Juli 2007

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

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



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 / 261-290
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