

Nachweis

Verhalten von natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten

Prüfung der Wärmebeständigkeit

Prüfbericht 10-001465-PR01-Rev.



Auftraggeber	aumüller aumatic GmbH Steinerne Furt 58a 86167 Augsburg
Produkt	Natürliches Rauch- und Wärmeabzugsgerät
Bezeichnung	"Ferralux NRWG"
Außenabmessung (B x H)	1298 mm x 2598 mm
Flügelaußenmaß (B x H)	1200 mm x 2500 mm
Lichte Öffnung (B x H)	1140 mm x 2440 mm
Rahmenmaterial	thermisch getrennte Aluminium-Profile
Bauart	einflügeliges Drehfenster einwärts öffnend
Einbauart	Wandebau 90°
Antrieb	Kettenantrieb "KS2 Links/Rechts 800 mm"
Besonderheiten	-

Grundlagen

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

Prüfung der Wärmebeständigkeit nach Anhang G. Klassifizierung nach Abschnitt 7.5.

Prüfbericht 10-001465-PR01
vom 21. Dezember 2011

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis des Verhaltens von natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten (NRWG) unter Wärmewirkung. Dieser Prüfbericht ist kein bauaufsichtlicher Verwendbarkeitsnachweis!

Prüfung der Wärmebeständigkeit



Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte NRWG

Erreichte Klassifizierung nach DIN EN 12101-2:2003-09 Anhang G

B 300

ift Rosenheim
29. Oktober 2012

Volker Müller, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
ift Brandschutzzentrum



Gerhard Wackerbauer, Dipl. Phys.
Produktingenieur
Bauteile

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 25 Seiten

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