

Nachweis Verhalten von natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten Funktionsprüfung bei tiefer Temperatur

Prüfbericht 10-001540-PB02-A04-03-de-01



Auftraggeber	aumüller aumatic GmbH Steinerne Furt 58a 86167 Augsburg
Produktbezeichnung	"Ferralux NRWG PK 50"
Blendrahmenaußenmaß (B x H)	1304 mm x 2601 mm
Flügelrahmenaußenmaß (B x H)	1204 mm x 2505 mm
Rahmenmaterial	"thermisch getrennte Aluminium-Profile, Schüco AWS 50"
Bauart	"einflügliges Drehfenster, einwärts öffnend"
Antrieb	"Kettenantrieb KS2 Tandem VH"
Besonderheiten	-

Grundlagen

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

Prüfung der Funktion bei tiefer Temperatur nach Anhang E.
Klassifizierung nach Abschnitt 7.3.

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 14 Seiten

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

Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte



Funktionsprüfung bei tiefer Temperatur T(-15)

ift Rosenheim
21. März 2011

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

Thorsten Kast, Dipl.-Ing. (FH)
Produktingenieur
Technische Gebäudeausrüstung