

Nachweis

Verhalten von natürlichen Rauch- und Wärmeabzugsgeräten Funktionsprüfung bei tiefer Temperatur



Prüfbericht

Nr. 16-004337-PR06
(PB+KB-A04-03-de-02)

Auftraggeber 1	AUMÜLLER Aumatic GmbH Gemeindewald 11-13 86672 Thierhaupten Deutschland
Produktbezeichnung	AUMÜLLER ferralux NRWG® 100
Blendrahmen- außenmaß (B x H)	2500 mm x 1600 mm
Flügelrahmen- außenmaß (B x H)	2443 mm x 1543 mm
Rahmenmaterial	"thermisch getrennte Aluminium-Profile, Aliplast Imperial IP023"
Bauart	"einflügeliges Drehfenster, einwärts öffnend"
Antrieb	"Klapphebelantrieb FTA600 S12 DF Click und dem Schlitzantrieb FVB 22 S12 M-COM als Verriegelungsantrieb"
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.

Prüfbericht 16-004337-PR06 (PB+KB-A04-03-de-01) vom 25.01.2018

Darstellung



Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte



Funktionsprüfung bei tiefer Temperatur

T(-20)

ift Rosenheim
15.02.2018

Thomas Stefan, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Bauteilprüfung

Thorsten Kast, Dipl.-Ing. (FH)
Produktingenieur
Bauteile

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 zur Erstellung der Leistungserklärung entsprechend der Bauproduktenverordnung 305/2011/EU verwendet werden. Die Festlegungen der geltenden Produktnorm 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)