

Nachweis

Rauchschutzabschlüsse

Prüfung der Rauchdurchlässigkeit

Prüfbericht 281 33961/2



Auftraggeber **Feuerschutz Team AG**
Kirchstrasse 3
5505 Brunegg/Aargau
Schweiz

Grundlagen

DIN EN 1634-3 : 2005
Feuerwiderstandsprüfung für
Tür- und Abschlusseinrichtungen;
Teil 3: Rauchschutzabschlüsse

Darstellung



Produkt/Bauart	Einflügelige gefälzte Tür aus Holz und Holzwerkstoffen mit Oberlicht und Seitenteilen
Produktbezeichnung	„FST Drehtüre RS-1 DB Confort 68 mm “
Öffnungsart	Drehflügeltür
Bedienart	Drücker
lichtes Öffnungsmaß (B x H)	1250 mm x 2480 mm
Baurichtmaß (B x H)	3385 mm x 3390 mm
Material	Holz und Holzwerkstoffen

Besonderheiten	mit transparenten Ausfachung, Oberlicht und Seitenteile
Wandbauart	in Stahlumfassungsrahmen geprüft.

Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der Rauchdichtheit von Türen. Dieser Prüfbericht ist kein bauaufsichtlicher Verwendbarkeitsnachweis.

Gültigkeit

Diese Prüfungen ermöglichen keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Die in diesem Prüfbericht 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 und Nachweisen“.

Das Deckblatt kann als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst insgesamt 30 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse
- 4 Darstellung der Prüfergebnisse
- 5 Beurteilung zur möglichen Klassifizierung
- 6 Direkter Anwendungsbereich

Anlage (12 Seiten)



Rauchschutzabschlüsse

festgestellte Leckrate			
$Q_{spec}^{(20)}$	8,8 m ³ /h	$Q_l^{(20)}$	0,84 m ³ /h/m
$Q_{spec}^{(200)}$	8,4 m ³ /h	$Q_l^{(200)}$	0,81 m ³ /h/m

ift Rosenheim
31. Juli 2008

Andreas Matschi, Dipl.-Ing. (FH)
Geschäftsfeldleiter
ift Brandschutzzentrum



Gerd Steiner
Prüfingenieur
ift Brandschutzzentrum



ift Rosenheim GmbH
Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Str. 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. 3822
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757
Anerkannte PÜZ-Stelle: BAY 18

DAP-PL-0808 99
DAP-ZE-2288 00
TGA-ZM-16-93-00
TGA-ZM-16-93-00