

Nachweis

Feuerwiderstand von Tür und Abschlusseinrichtungen

Prüfbericht

Nr.: 13-003953-PR01
(PB-C04-01-de-01)



Auftraggeber
Schlossfabrik Heusser AG
Murgstrasse 11
4853 Murgenthal
Schweiz

Produkt	einflügeliger Feuerschutzabschluss
Bezeichnung	"ST 301-1"
Element- außenmaß (B x H)	1370 mm x 2560 mm
lichter Durchgang (B x H)	1250 mm x 2500 mm
Material	Türblatt und Zarge: Holz und Holzwerkstoffe
Drücker	"Turnhallenschale Heusser 655S42"
Öffnungsart	Drehflügel
Besonderheiten	Aufdopplung für Turnhallentür
Belastungsseite	Schließfläche
Tragkonstruktion	Norm-Tragkonstruktion in Leichtbauweise der Gruppe B gemäß EN 1363-1:2012 mit einer Gesamtdicke von 125 mm, mit Dämmstoff.

Grundlagen

EN 1363-1:1999
EN 1363-1:2012
EN 1363-2:1999
EN 1634-1:2008
EN 14600:2005
EN 13501-2:2007+A1:2009
FprEN 1634-1:2012
Produktnorm 1906:2012-07
Entspricht den nationalen Fas-
sungen DIN EN.

Prüfbericht des ift Rosenheim
13-000654-PR02 (PB-C04-01-
de-01) vom 4. September 2013

Darstellung



Verwendungshinweise

Dieser Prüfbericht dient der Bestimmung der Feuerwiderstandsfähigkeit von Tür- und Abschlusseinrichtungen. Dieser Prüfbericht ist kein bauaufsichtlicher Verwendbarkeitsnachweis!
Gültigkeit

Die genannten Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper. Die Prüfung der Feuerwiderstandsdauer ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

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 16 Seiten

- 1 Gegenstand
- 2 Durchführung
- 3 Einzelergebnisse
- Anlage 1 (Zeichnungen/Bilder)
- Anlage 2 (Spaltmaße)
- Anlage 3 (Baustoffkennwerte)
- Anlage 4 (Ofenmesswerte)
- Anlage 5 (Messstellenplan/ Messwerte)



Feuerwiderstandsdauer

Kriterium	Erreichte Prüfergebnisse
E - Flamme > 10 s	37 Minuten
E - Spaltlehre	39 Minuten
E - Wattebausch	37 Minuten
I - Wärmedämmung Mittelwert	37 Minuten
I₁ - Wärmedämmung	37 Minuten
I₂ - Wärmedämmung	37 Minuten
Beendigung der Prüfung	in der 40. Minute

ift Rosenheim
20.12.2013

Gerhard Wackerbauer *Erich Muders*

Dr. Gerhard Wackerbauer, Dipl. Phys.
Prüfstellenleiter
Brandschutz

Erich Muders, Dipl.-Ing.
Prüfingenieur
Brandschutz



ift Rosenheim GmbH
Geschäftsführer:
Dr. Jochen Peichl
Prof. Ulrich Sieberath

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

Anerkannte Stelle
Notified Body 0757
PÜZ-Stelle: BAY 18



D-PL-11349 Prüfung
D-KL-11349 Kalibrierung
D-ZE-11349 Produkt-Zert
D-ZM-11349 Management-Zert
D-IS-11349 Inspektion