

Nachweis

Feuerwiderstand von Tür und Abschlusseinrichtungen

Prüfbericht

Nr.: 13-003990-PR01
(PB-C04-01-de-01)



Auftraggeber Dorrenhaus
305, Building A,
No.3051 Hechan Rd.
201103 Shanghai, Minhang Dist.
(China)

Produkt	Einfügeliger Feuerschutzabschluss
Bezeichnung	"Hörmann H16-1"
Element- außenmaß (B x H)	1065 mm x 2030 mm
lichter Durchgang (B x H)	917 mm x 1956 mm
Material	Stahlblechtür mit Stahl-Eckzarge
Glastyp	-
Öffnungsart	Drehflügeltür
Belastungsseite	Schließfläche - Bandgegenseite Obentürschließer "D2000"
Besonderheiten	Probekörperbeschreibung unvollständig. Nach Norm geforderte Probekörperzeichnung fehlt.
Tragkonstruktion	Norm-Tragkonstruktion als Massivkonstruktion mit hoher Rohdichte und mit einer Dicke von 240 mm

Grundlagen

EN 1363-1:2012
EN 1634-1:2014
EN 14600:2006
EN 13501-2:2007+A1:2009
EN 15269-2:2012

Entspricht den nationalen Fassungen DIN EN.

Darstellung



Verwendungshinweise

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



Feuerwiderstandsdauer

Kriterium	Erreichte Prüfergebnisse
E - Flamme > 10 s	104 Minuten
E - Spaltlehre	121 Minuten
E - Wattebausch	95 Minuten
I - Wärmedämmung Mittelwert	95 Minuten
I ₁ - Wärmedämmung	56 Minuten
I ₂ - Wärmedämmung	95 Minuten
W - Strahlung	- Minuten
Beendigung der Prüfung	in der 122. Minute

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 **nicht** als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Der Nachweis umfasst (einschließlich Anlagen) 43 Seiten

- 1 Gegenstand
 - 2 Durchführung
 - 3 Ergebnisse
- Anlage (32 Seiten)

ift Rosenheim
11.02.2015

Muhammet Gürbüz, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Brandschutz

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
D-83026 Rosenheim

Kontakt
Tel. +49.8031.281-0
Fax +49.8031.281-290
www.ift-rosenheim.de

Prüfung und Kalibrierung – EN ISO/IEC 17025
Inspektion – EN ISO/IEC 17020
Zertifizierung Produkte – EN ISO/IEC 17065
Zertifizierung Managementsysteme – EN ISO/IEC 17021

Notified Body 0757
PUZ-Stelle: BAY 18

