# Nachweis
## Feuerwiderstand von Tür und Abschlusseinrichtungen

**Prüfbericht**
Nr.: 22-001831-PR01
(PB-C04-01-de-01)

| | |
|---|---|
| Auftraggeber | DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG<br>Wesselinger Str. 10-16<br>50321 Brühl<br>(Deutschland) |
| Produkt | Einflügeliger Feuerschutzabschluss |
| Bezeichnung | **"H3-1 OD"** |
| Elementaußenmaß (B x H) | 1189 mm x 2156 mm |
| lichter Durchgang (B x H) | 1043 mm x 2083 mm |
| Material | Stahlblechtür mit<br>Stahl-Eckzarge |
| Öffnungsart | Drehflügeltür |
| Besonderheiten | elektronischer Beschlag "DOM ENIQ Guard", Slimline |
| Belastungsseite | Öffnungsfläche |
| Tragkonstruktion | Norm-Tragkonstruktion als Massivkonstruktion mit hoher Rohdichte und einer Dicke von 175 mm |

## Feuerwiderstandsdauer

| Kriterium | Erreichte Prüfergebnisse |
|---|---|
| **E - Flamme > 10 s** | **40 Minuten** |
| **E - Spaltlehre** | **40 Minuten** |
| **E - Wattebausch** | **40 Minuten** |
| **$I_1$ - Wärmedämmung** | **22 Minuten** |
| **$I_2$ - Wärmedämmung** | **40 Minuten** |
| **W - Strahlung** | **-** |
| **Beendigung der Prüfung** | **in Minute 41** |

**ift** Rosenheim
23.05.2022

Anyke Aguirre Cano, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
Brandschutz

Maximilian Ruby, B.Eng.
Prüfingenieur
Brandschutz

ift Rosenheim Notifizierte Prüf- Überwachungs- und Zertifizierungsstelle PÜZ EG-Referenz-Nr. 0757

**Grundlagen**

EN 1363-1:2020
EN 1363-2:1999
EN 1634-1:2014+A1:2018
EN 16034:2014
EN 13501-2:2016

Entspricht den nationalen Fassungen DIN EN.

Basisprüfbericht des ift Rosenheim 22-001665-PR02 (PB-C04-01-de-01) vom 04.05.2022

**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 (einschließlich Anlagen) 45 Seiten
1 Gegenstand
2 Durchführung
3 Ergebnisse
Anlage (36 Seiten)



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

Kontakt
Tel. +49.8031.261-0
Fax +49.8031.261-290
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
PÜZ-Stelle: BAY 18

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-11349-01-00