

# Nachweis

## Feuerwiderstand von Tür und Abschlusseinrichtungen

### Prüfbericht

Nr.: 16-000567-PR01  
(PB-C04-01-de-01)



Auftraggeber	Sicherheitstechnik Sancak e.K. Gutenbergstr. 10-12 73779 Deizisau Deutschland)
Produkt	Einflügeliger Feuerschutzabschluss
Bezeichnung	"H16-1"
Elementaußenmaß (B x H)	1314 mm x 2309 mm
lichter Durchgang (B x H)	1168 mm x 2208 mm
Material	Stahlblechtür mit Stahl-Eckzarge
Glastyp	-
Öffnungsart	Drehflügeltür
Belastungsseite	Öffnungsfläche - Bandseite
Besonderheit	"ELOCK2" Drückergarnitur Kurzschild
Tragkonstruktion	Norm-Tragkonstruktion als Massivkonstruktion mit hoher Rohdichte (900 kg/m³) und mit einer Dicke von 175 mm

#### Grundlagen

EN 1363-1:2012  
EN 1363-2:1999  
EN 1634-1:2008  
EN 1634-1:2014  
EN 16034:2014  
EN 13501-2:2007+A1:2009

Entspricht den nationalen Fassungen DIN EN.

Prüfbericht des ift Rosenheim 13-004065-PR01 (PB-C04-01-de-01) vom 21. Februar 2014

#### Darstellung



## Feuerwiderstandsdauer

Kriterium	Erreichte Prüfergebnisse
E - Flamme > 10 s	100 Minuten
E - Spaltlehre	100 Minuten
E - Wattebausch	98 Minuten
I - Wärmedämmung Mittelwert	98 Minuten
I <sub>1</sub> - Wärmedämmung	21 Minuten
I <sub>2</sub> - Wärmedämmung	82 Minuten
W - Strahlung	82 Minuten
Beendigung der Prüfung	in der 101. Minute

#### 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) 34 Seiten  
1 Gegenstand  
2 Durchführung  
3 Ergebnisse  
Anlage (17 Seiten)

ift Rosenheim  
20.06.2016

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



*Hammer*  
Maximilian Hammer, B.Eng.  
Prüfingenieur  
Brandschutz