

# Nachweis

## Feuerwiderstand von Tür und Abschlusseinrichtungen

Prüfbericht  
 Nr.: 24-001382-PR01  
 (PB-C04-01-de-03)



Auftraggeber	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstr. 20 72458 Albstadt (Deutschland)
Produkt	Zweiflügeliger Feuerschutzabschluss
Bezeichnung	"H16-2 OD"
Elementaußenmaß (B x H)	2313 mm x 2281 mm
lichter Durchgang (B x H)	2167 mm x 2208 mm
Material	Stahlblechtür mit Stahl-Blockzarge
Öffnungsart	Drehflügeltür
Besonderheiten	Übertragung der Prüfergebnisse für Beschläge siehe 2.1 Probenahme
Belastungsseite	Öffnungsfläche
Tragkonstruktion	Norm-Tragkonstruktion als Massivkonstruktion mit hoher Rohdichte und einer Dicke von 175 mm

### Grundlagen

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

Entspricht den nationalen Fassungen DIN EN.

Ersetzt Prüfbericht 24-001382-PR01 (PB-C04-01-de-02) vom 02.05.2024. Die durchgeführte Änderung ist kursiv und mit einem \* gekennzeichnet

### Darstellung



## Feuerwiderstandsdauer

Kriterium	Erreichte Prüfergebnisse
<b>E - Flamme &gt; 10 s</b>	<b>93 Minuten</b>
<b>E - Spaltlehre</b>	<b>93 Minuten</b>
<b>E - Wattebausch</b>	<b>91 Minuten</b>
<b>I<sub>1</sub> - Wärmedämmung</b>	<b>41 Minuten</b>
<b>I<sub>2</sub> - Wärmedämmung</b>	<b>91 Minuten</b>
<b>W - Strahlung</b>	-
<b>Beendigung der Prüfung</b>	<b>in Minute 94</b>

### 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.

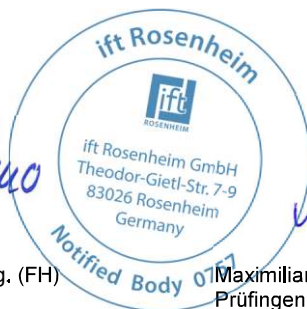
### Inhalt

Der Nachweis umfasst (einschließlich Anlagen) 64 Seiten  
 1 Gegenstand  
 2 Durchführung  
 3 Ergebnisse  
 Anlage (55 Seiten)

ift Rosenheim  
 26.08.2024

*A. Aguirre Cano*

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



*M. Ruby*

Maximilian Ruby, B.Eng.  
 Prüflingenieur  
 Brandschutz

Befestigungsmittel	2 Stück Senkkopfschrauben M5 x 12 mm
Verriegelung nach oben, Standflügel	
Schlosstyp	Fallenschloss für E-Öffner (Pos.8)
Fabrikat	"N562F"
Hersteller	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
MPA NRW Kennzeichnung	59852
Stulpabmessung (B x H x t)	24 mm x 54 mm x 3 mm
Verriegelungsstange oben	Ø 10 mm x 1136 mm siehe Anlage 1.3, Blatt 1.14 (Pos.7.1)
MPA NRW Kennzeichnung	58214
Befestigungsmittel	2 Stück Bohrschrauben St 4,8 x 25 mm
Schließblech, oben	
Typ	Flachschließblech
<b>Sicherungsbolzen</b>	
Fabrikat	Keilform
<b>Bedienelement</b>	
1) Typ, Lage	Kurzschild, Drücker an Gehflügel auf Öffnungsseite siehe Anlage 1.3, Blatt 1.01 (Pos.5)
2) Typ, Lage	Panikbeschlag auf Schließseite (Pos.5.1) Standflügel
Fabrikat	"N2700"
Hersteller	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
MPA NRW Kennzeichnung	58233
Material	Aluminium
Drückerhöhe ab OKFF	1050 mm von OKFF
Befestigungsmittel	Je Seite 2 Stück Senkkopfschrauben M5 x 40 mm + 1 Blech- schraube ST 4,8 x 19 mm
3) Typ, Lage	Panikbeschlag auf Schließseite (Pos.5.2) Gangflügel
Fabrikat	"N2200"
Hersteller	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
MPA NRW Kennzeichnung	58239
Material	Stahl / Aluminium
Drückerhöhe ab OKFF	1050 mm von OKFF
Befestigungsmittel	Je Seite 2 Stück Senkkopfschrauben M5 x 20 mm
<b>Zylinder</b>	
Typ	Mechatronischer Schließzylinder (Pos.46)
Fabrikat	"Verso CLIQ"*
Hersteller	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
MPA NRW Kennzeichnung	56940
<b>Türschließmittel</b>	
Art	Obentürschließer (Pos.9)