

# Leistungserklärung



Nr. 0003\_Wellhöfer FS30 WSPH Futterkasten für dreiteilige Treppenteile

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: FS30 WSPH Futterkasten für dreiteilige Treppenteile
2. Verwendungszweck: Dachbodentreppen zum Einbau in Decken mit Brandschutzanforderungen von der Deckenunterseite
3. Hersteller: Wellhöfer Treppen GmbH & Co. KG  
Max-Mengringhausen-Str. 1 97084 Würzburg  
Tel. 0931 / 614 05-0 Fax -71  
info@wellhoefer.de
4. Bevollmächtigter: nicht relevant
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: AVCP 2+
6. b) Europäisches Bewertungsdokument: EAD 340556-00-0506: Juli 2021  
Europäisch Technische Bewertung: ETA-22/0909: Januar 2023  
Technische Bewertungsstelle: ETA-Danmark A/S  
Notifizierte Stelle: IBS Linz – Institut für Brandschutztechnik (NB 1322)

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	NPD
Feuerwiderstand	EI <sub>2</sub> 30
Neigung zu kontinuierlichem Schwelen	NPD
Rauchdichtheit	NPD
Emission und/oder Freisetzung gefährlicher Stoffen (VOC/SVOC)	VOC Konzentration nach 28 Tagen: 13 [µg/m <sup>3</sup> ] SVOC Konzentration nach 28 Tagen: <1 [µg/m <sup>3</sup> ]
Statische Belastung	erfüllt nach DIN EN 14975
Dauerbelastung / Ermüdungsbelastung	erfüllt nach DIN EN 14975
Verdrehprüfung der Sprossen oder Trittplächen	erfüllt nach DIN EN 14975
Mechanische Festigkeit des Handlaufs	erfüllt nach DIN EN 14975
Mechanische Festigkeit von Leiteranschlügen	NPD
Biegefestigkeit von Sprossen und/oder Trittplächen	erfüllt nach DIN EN 14975
Luftschalldämmung	NPD
Wärmewiderstand	U-Wert Bodentreppe 0,45 W/(m <sup>2</sup> *K)
Luftdurchlässigkeit	Klasse 4 Nach DIN EN 12207
Klimaklasse	Klasse 3 Nach DIN EN 12219

9. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstaussstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305-2011 ist alleine der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Würzburg, den 09.12.2025

(Ort und Datum der Ausstellung)

 Wellhöfer Treppen GmbH & Co. KG  
Max-Mengringhausen-Str. 1  
97084 Würzburg

(Unterschrift Geschäftsleitung)

(Firmenstempel)



Institut für Brandschutztechnik  
und Sicherheitsforschung

# KLASSIFIZIERUNGSBERICHT

innerhalb des Bereichs der direkten Anwendung

**zum Feuerwiderstand nach EN 13501-2:2016**

Produktname: einflügelige Dachbodentreppe mit Holzzarge bei einer  
Brandbeanspruchung von unten nach oben  
Typ: „Bodentreppe FS30“

**Klassifizierungsbericht Nr.: 314092913-A,Rev2**

Datum: 11.11.2022

Dokument ersetzt Klassifizierungsbericht Nr. 314092913-A,Rev1 vom 18.08.2017

Datum der Erstausgabe: 18.05.2015

Techniker: SJ / HofM

DW: 851

**Auftraggeber:** Wellhöfer Treppen GmbH & Co. KG  
Max-Mengeringhausen-Straße 1  
D-97084 Würzburg

**Erstellt von:** IBS - Institut für Brandschutztechnik  
und Sicherheitsforschung GmbH  
Petzoldstraße 45, A-4020 Linz

**Notifizierungsnummer:** 1322

Dieser Klassifizierungsbericht besteht aus 7 Seiten und darf nicht auszugsweise benutzt  
oder auszugsweise reproduziert werden.





## 1. Einleitung

Dieser Klassifizierungsbericht zum Feuerwiderstand definiert die Klassifizierung, die dem Bauteil „Dachbodentreppe mit einer unterseitig raumabschließenden Klappe im geschlossenen Zustand bei einer Brandbeanspruchung von unten nach oben“, Type: „Bodentreppe FS30“ in Übereinstimmung mit dem Verfahren nach EN 13501, Teil 2 zugeordnet wird.

## 2. Details zum klassifizierten Produkt

### 2.1. Allgemeines

Das Bauteil „Dachbodentreppe mit einer unterseitig raumabschließenden Klappe im geschlossenen Zustand bei einer Brandbeanspruchung von unten nach oben“, Type: „Bodentreppe FS30“ gehört dem Produkttyp Feuerschutzabschlüsse an.

### 2.2. Beschreibung

Das Bauteil „Dachbodentreppe mit einer unterseitig raumabschließenden Klappe im geschlossenen Zustand bei einer Brandbeanspruchung von unten nach oben“, Type: „Bodentreppe FS30“ wird vollständig im Prüfbericht, auf den/die in 3.1. zum Nachweis der Klassifizierung Bezug genommen wird, beschrieben.

### 2.3 Prüf- und Klassifizierungsgrundlagen (informativ)

ÖNORM EN 1363-1: 2000-10-01: (zurückgezogen)  
„Feuerwiderstandsprüfungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen“

ÖNORM EN 1363-1: 2012-09-01  
„Feuerwiderstandsprüfungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen“

ÖNORM EN 1634 Teil 1:  
„Feuerwiderstandsprüfungen und Rauchschutzprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse, Fenster und Baubeschläge – Teil 1: Feuerwiderstandsprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse und Fenster“  
Ausgabe: 01.04.2000 (lt. B3860)

ÖNORM EN 1634 Teil 1:  
„Feuerwiderstandsprüfungen und Rauchschutzprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse, Fenster und Baubeschläge – Teil 1: Feuerwiderstandsprüfungen für Türen, Tore, Abschlüsse und Fenster“  
Ausgabe: 14.02.2014

ÖNORM EN 13501-2: 2016-11-01

„Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten, Teil 2 – Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Feuerwiderstandsprüfungen, mit Ausnahme von Lüftungsanlagen“

Bemerkung: Die in den Berichten angeführten EN-Normen sind mit den ÖNORM EN-Normen im Inhalt gleichlautend, das nationale Deckblatt könnte nationale Anwendungen definieren. Prüfungen und daraus resultierende Prüfberichte, welche auf einem älteren Normenstand basieren als oben/unten angeführt, wurden auf deren Kompatibilität geprüft und es konnte festgestellt werden, dass sich keine wesentlichen Änderungen hinsichtlich der Leistungskriterien ergaben.

### 3. Prüfberichte/Berichte zum erweiterten Anwendungsbereich und Prüfergebnisse zum Nachweis der Klassifizierung

#### 3.1. Prüfberichte/Berichte zum erweiterten Anwendungsbereich

Details von Prüfberichten oder Berichten zum erweiterten Anwendungsbereich werden hier bei Bedarf aufgeführt.

Bemerkung zu den Prüfberichten (Unterlagen):

Alle nachstehenden in diesem Dokument angeführten Prüfberichte sind dem Prüfinstitut IBS Linz vollinhaltlich bekannt und können bei Vorweisen einer Freigabebestätigung des Systemherstellers vorgelegt werden. Diese sind jedoch nicht Beilage dieses „Klassifizierungsberichtes“.

Name der Prüfstelle <sup>1</sup>	Name des Auftraggebers	Referenz-Nr. des Berichts	Prüfverfahren und Datum	Prüfgegenstand
IBS Linz	Wellhöfer Treppen GmbH & Co KG	Prüfbericht Nr. 314092913-1 vom 05.05.2015	EN1634-1:2000	Einflügeligen Dachbodentreppe mit Holzzarge (Futterstock) versetzt in einer mit Gipskarton-Feuerschutz-Platten verkleideten Holzriegeldecke, Typen: „Bodentreppe FS30 mit Wärmeschutz 3D mit Scherentreppe Liliput“ sowie „Bodentreppe FS30 mit 3-teiliger Stahltreppe StahlBlau“

<sup>1</sup>Name/Adresse sowie Notifizierungsnummer/Status der Prüfstelle in alphabetischer Reihenfolge:

- IBS - Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH - Akkreditierte Prüf- Inspektions- und Zertifizierungsstelle, Petzoldstraße 45, A-4020 LINZ, (NB 1322)

### 3.2. Prüfergebnisse

Bericht Nr. Prüfverfahren Prüfdatum Versuchsdauer	Parameter	Ergebnisse
314092913-1 ÖNORM EN 1634-1:2014 10.12.2014 37 Minuten	aufgebrachte Last Tragkonstruktion	Eigengewicht Leichtbau-Decke – mit GKF- Platten verkleidete Holzriegeldecke
	Tragfähigkeit	-
	Raumabschluss Wattebausch Spaltlehre andauernde Flammen	37 Minuten nicht entzündet nicht möglich nicht aufgetreten
	Wärmedämmung I <sub>1</sub> I <sub>2</sub> Strahlung	35 Minuten 37 Minuten -

## 4. Klassifizierung und Anwendungsbereich

### 4.1. Referenz zur Klassifizierung

Diese Klassifizierung wurde nach EN 13501-2:2016, Abschnitt 7, durchgeführt.

### 4.2. Klassifizierung

Das Bauteil „Dachbodentreppe mit einer unterseitig raumabschließenden Klappe im geschlossenen Zustand bei einer Brandbeanspruchung von unten nach oben“, Type: „Bodentreppe FS30“ wird nach den folgenden Kombinationen von Leistungsparametern und Klassen entsprechend klassifiziert.

<b>E</b>	E 15	E 20	E 30
<b>EI<sub>1</sub></b>	EI <sub>1</sub> 15	EI <sub>1</sub> 20	EI <sub>1</sub> 30
<b>EI<sub>2</sub></b>	EI <sub>2</sub> 15	EI <sub>2</sub> 20	EI <sub>2</sub> 30
<b>EW</b>	-	EW 20	EW 30

### 4.3. Anwendungsbereich

Diese Klassifizierung ist für folgende praktische Anwendung (Endanwendung) gültig:

Der Bauteil kann auf Grund des vorliegenden Versuchsergebnisses (laut Prüfbericht Nr. 314092913-1 vom 05.05.2015) in die Kategorie B entsprechend der ÖNORM EN 1634, Teil 1 eingestuft werden, weshalb er folgenden direkten Anwendungsbereich hat und daraus folgende begrenzte Größenverringerung bzw. Größenzunahme zulässig ist.

- Eine unbegrenzte Größenverminderung ist zulässig.
- Eine Größenzunahme bis 15 % der Länge, 15 % der Breite und 20 % der Fläche der geprüften Abmessungen bei einer möglichen Klassifizierung für EI<sub>2</sub> 30 und EI<sub>1</sub> 20 ist zulässig.

	<b>B [mm]</b>	<b>L [mm]</b>	<b>A [m<sup>2</sup>]</b>
geprüft	800	1400	1,12
<b>+15%</b>	<b>920</b>	1400	1,29
<b>+15%</b>	800	<b>1610</b>	1,29
<b>+20%</b>	z.B. 840	z.B. 1600	<b>1,34</b>

- Die Anzahl der Türflügel und die Betriebsart (z.B. Schiebetür, Schwingflügeltür, Pendeltür, einseitig öffnende Tür) dürfen nicht verändert werden.
- Die Dicke des Deckels darf nicht verringert, jedoch vergrößert werden.
- Wärmedämmende Auflagen mit geringerer oder größerer Dicke als die geprüfte darf auf die Oberfläche der Türflügel aufgebracht werden. Das Material der Wärmedämmung muss dabei dem Brandverhalten des geprüften entsprechen

	<b>Dicke Wärmedämmlage</b>	<b>Typenbezeichnung</b>
geprüft	0 mm (keine Auflage)	FS 30
	32 mm	FS 30 WS3D
Freigegeben auf Basis der durchgeführten Prüfungen		
	eine Lage 32 mm bis 48 mm	FS 30 WS3D
	zwei Lagen 64 mm bis 96 mm	FS 30 WS4D
	zwei Lagen 64 mm bis 96 mm mit zusätzlicher Dichtebene	FS 30 WSPH

- Die Dicke und/oder die Rohdicke des Deckels darf vergrößert werden, vorausgesetzt, dass die Gesamtgewichtszunahme nicht größer als 25 % ist.
- Für plattenförmige Produkte aus Holz (z.B. Spanplatten, Tischlerplatte usw.) darf sich die Zusammensetzung (z.B. Kunstharz) von der geprüften nicht unterscheiden. Die



Rohdichte darf nicht verringert, jedoch erhöht werden.

- Querschnittsmaße und/oder die Rohdichte der Holzzargen (einschließlich Falze) dürfen nicht verringert, jedoch vergrößert werden.
- Dekorative Beschichtungen und Holzfurniere mit einer Dicke bis 1,5 mm dürfen auf die Oberfläche von Türflügeln und Zargen in Türen, die die Wärmedämmkriterien erfüllen, aufgebracht werden. An den Kanten des Deckels darf keine Beschichtung angebracht werden.
- Die Anzahl der Befestigungselemente zum Anbringen von Feuerschutzabschlüssen an Tragkonstruktionen darf erhöht, jedoch nicht verringert werden. Der Abstand zwischen Befestigungselementen darf verringert, jedoch nicht erhöht werden.
- Der Austausch von Baubeschlägen ist nicht durch den direkten Anwendungsbereich abgedeckt.
- Die Fugen zwischen Bodentreppe und Tragkonstruktion können mit EPS-Granulat gefüllt werden.
- Der Austausch von intumeszierenden Materialien ist nicht durch den direkten Anwendungsbereich abgedeckt.
- Die Anzahl von Festhaltevorrichtungen wie z.B. Schlösser, Fallen und Türbänder darf erhöht, jedoch nicht verringert werden.
- Anzahl, Größe, Position und Ausrichtung von Verbindungen in Holzzargen dürfen grundsätzlich nicht geändert werden. Bei Erhöhung des Futterkastens darf sich die Anzahl und Größe der Verbindungen erhöhen sowie Position und Ausrichtung der Verbindungen ändern.
- Falls dekorative Furniere mit einer Dicke von 1,5 mm und darüber oder andere Bekleidungen, die Konstruktionsvorteile für das Produkt bieten, Bestandteile des Probekörpers sind, dürfen sie nicht durch Alternativen von geringerer Dicke oder Festigkeit ersetzt werden.
- Wo ein Beitrag zur Feuerwiderstandsfähigkeit der Tür durch einen Farbanstrich nicht zu erwarten ist, sind alternative Anstriche zulässig und dürfen auf Türflügel oder Zargen aufgebracht werden, die als unbehandelter Probekörper geprüft wurden.
- Die am Deckel optional angebrachten Leitern dürfen, unabhängig vom Material ein Gewicht von 17 kg nicht überschreiten.



## 5. Einschränkungen

Das Klassifizierungsdokument stellt keine Typengenehmigung oder Zertifizierung des Produktes dar.

Diese Klassifizierung ist in seiner Gültigkeit unbeschränkt, sofern sich das Produkt und der Anwendungsbereich nicht verändert.

Die Gültigkeit erlischt, wenn sich grundlegende Prüf- oder Bewertungskriterien ändern.

**IBS-INSTITUT FÜR BRANDSCHUTZTECHNIK UND  
SICHERHEITSFORSCHUNG GESELLSCHAFT M.B.H.  
Akkreditierte Prüf-, Inspektions- und Zertifizierungsstelle**

Ing. Josef STOCKINGER  
Techniker

Dipl.-Ing. Ulrich STÖCKL  
Monitoring

Informationen zu mehrfach, elektronisch signierten Dokumenten finden Sie [hier!](#)



# NATIONALER ANHANG FÜR ÖSTERREICH

## BEWERTUNG DER VERWENDBARKEIT

Verwendbarkeitsnachweis Nr.: **314092913-A,Rev2**

Auftraggeber: **Wellhöfer Treppen GmbH & Co. KG**

Systembezeichnung: einflügelige Dachbodentreppe mit Holzzarge bei einer Brandbeanspruchung von unten nach oben  
Typ: „Bodentreppe FS30“

Ausgabedatum: 11.11.2022

Dieser nationale Anhang für Österreich ist nur zusammen mit dem Hauptteil dieses „Klassifizierungsbericht Nr. **314092913-A,Rev2**“ für das System einflügelige Dachbodentreppe mit Holzzarge bei einer Brandbeanspruchung von unten nach oben Typ: „Bodentreppe FS30“ verwendbar.

### **A. Referenz der Klassifizierung und Bewertung**

Dieser nationale Anhang wurde nach EN 13501-2:2016, Abschnitt 7, **und** der Prüferfahrung der Prüfstelle durchgeführt und definiert die zulässigen Variationen des Bauproduktes „Bodentreppe FS30“ für die Verwendung in Österreich.

#### Zusätzliche Prüf- und Klassifizierungsgrundlagen:

ÖNORM B 3860:

„Feuerschutzabschlüsse – Dachbodenabschlüsse mit oder ohne Treppe“

Ausgabe: 01.12.2006

### **B. Nationale Klassifizierung für Österreich**

Die im gegenständlichen Anhang (Ausführungskatalog) angeführten Parameter und Kombinationen von Varianten können, wie die im gegenständlichen Bericht angeführte Klassifizierung (Pkt. 4.2) hinsichtlich der Verwendbarkeit in Österreich als äquivalent bewertet werden.



Zusätzliche Prüfberichte:

Folgende zusätzliche Prüfberichte werden zur Unterstützung dieser nationalen Bewertung für die Verwendbarkeit vorgelegt:

Name der Prüfstelle <sup>1</sup>	Name des Auftraggebers	Referenz-Nr. des Berichts	Prüfverfahren und Datum/Regeln für den erweiterten Anwendungsbereich und Datum	Prüfgegenstand
IBS Linz	Wellhöfer Treppen GmbH & Co KG	Prüfbericht Nr. 314092913-1 vom 05.05.2015	EN1634-1:2000 am 10. Dezember 2014	Einflügeligen Dachbodentreppe mit Holzzarge (Futterstock) versetzt in einer mit Gipskarton-Feuerschutz-Platten verkleideten Holzriegeldecke, Typen: „Bodentreppe FS30 mit Wärmeschutz 3D mit Scherentreppe Liliput“ sowie „Bodentreppe FS30 mit 3-teiliger Stahltreppe StahlBlau“
MPA NRW	Wellhöfer Treppen GmbH & Co KG	Prüfbericht Nr. 210007033-1 vom 14.10.2016	Prüfung nach DIN 4102-2:1977 am 16. September 2016	Einflügeligen Dachbodentreppe mit Holzzarge (Futterstock) versetzt in einer mit Porenbetonplatten-Decke, Typen: „Bodentreppe FS30 mit Wärmeschutz 3D mit Scherentreppe Liliput“ sowie „Bodentreppe FS30 mit 3-teiliger Stahltreppe StahlBlau“

<sup>1</sup>Name/Adresse sowie Notifizierungsnummer/Status der Prüfstelle in alphabetischer Reihenfolge:

- MPA NRW: Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen, Marsbruchstraße 186, D-44287 Dortmund; (NB: 0432)
- IBS: Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH - Akkreditierte Prüf- Inspektions- und Zertifizierungsstelle, Petzoldstraße 45, A-4020 LINZ, (NB 1322)

Zusätzliche Detail-Prüfergebnisse aus obigen Berichten:

Bericht Nr. Prüfverfahren Prüfdatum Versuchsdauer	Parameter	Ergebnisse
314092913-1 ÖNORM EN 1634-1:2014 10.12.2014 37 Minuten	aufgebrachte Last Tragkonstruktion	Eigengewicht Leichtbau-Decke – mit GKF-Platten verkleidete Holzriegeldecke
	Tragfähigkeit	-
	Raumabschluss Wattebausch Spaltlehre andauernde Flammen	37 Minuten nicht entzündet nicht möglich nicht aufgetreten
	Wärmedämmung I <sub>1</sub> I <sub>2</sub> Strahlung	35 Minuten 37 Minuten -

Bericht Nr. Prüfverfahren Prüfdatum Versuchsdauer	Parameter	Ergebnisse
210007033-1 <sup>a)</sup> DIN 4102-2:1977 16.09.2016 43 Minuten	aufgebrachte Last Tragkonstruktion Tragfähigkeit Raumabschluss Wattebausch Spaltlehre andauernde Flammen Wärmedämmung I <sub>2</sub> Strahlung	Eigengewicht Porenbetonplatten-Decke - 43 Minuten nicht entzündet nicht möglich nicht aufgetreten  43 Minuten -

<sup>a)</sup> Dieser Prüfbericht wurde für eine Ausführungsvariante „Tragwerksanschluss“ anerkannt. Siehe gegenständlichen Anhang (Ausführungskatalog) angeführten Parameter.

Das Bauteil „Dachbodentreppe mit einer unterseitig raumabschließenden Klappe im geschlossenen Zustand bei einer Brandbeanspruchung von unten nach oben“, Type: „Bodentreppe FS30“ wird nach den folgenden Kombinationen von Leistungsparametern und Klassen entsprechend klassifiziert.

<b>E</b>	E 15	E 20	E 30
<b>EI<sub>2</sub></b>	EI <sub>2</sub> 15	EI <sub>2</sub> 20	EI <sub>2</sub> 30
<b>EW</b>	-	EW 20	EW 30

### C. Nationaler Anwendungsbereich

siehe beiliegenden Ausführungskatalog sowie folgende Parameter:

- Wärmedämmende Auflagen mit geringerer oder größerer Dicke als die geprüfte darf auf die Oberfläche der Türflügel aufgebracht werden. Das Material der Wärmedämmung muss dabei dem Brandverhalten des geprüften entsprechen.
- Für kleinere Türgrößen muss die relative Anordnung von Arretierungselementen (z.B. Türbänder, Fallen) so bleiben wie bei dem geprüften Probekörper oder jede Änderung der Abstände zwischen innen wird um denselben prozentuellen Anteil reduziert, wie die Verkleinerung zur Größe des Probekörpers beträgt (bzw. siehe Prüfbericht Nr. 314092913-1 vom 05.05.2015, Beilage B, Skizze Hebel 80, 100, 120).
- Die Abschlusseinrichtung kann in massiven Tragkonstruktionen mit geringer und hoher Rohdichte (z.B. Ytong-Deckenplatten, Ziegeldecken, Stahlbetondecken) sowie in Holz-Deckenkonstruktionen (z.B. Holzriegel-Decke mit Gipskarton-Feuerschutzplatten 2 x 12,5 mm verkleidet) eingesetzt werden.



- Der geprüfte Feuerschutzabschluss kann mit Aufstiegshilfen mit geringerem Gewicht als geprüft ausgeführt werden. Aufgrund der vom Material der Aufstiegshilfe unabhängigen Montageart kann sich auch das Material der Aufstiegshilfe ändern (z.B. Aufstiegshilfe aus Holz).

#### **D. Einschränkungen des nationalen Anhanges**

Dieser Anhang stellt keine Typengenehmigung oder Zertifizierung des Produktes dar.

Dieser Anhang stellt auch keinen allgemeinen Verwendbarkeitsnachweis oder einen Gebrauchstauglichkeitsnachweis dar.

Vorliegender nationaler Anhang besitzt eine Gültigkeit ab Ausstellungsdatum **bis 11.11.2027** oder bis für gegenständlichen Produkttyp eine harmonisierte Produktnorm erscheint.

#### **Änderungsvermerk:**

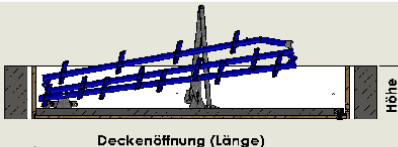
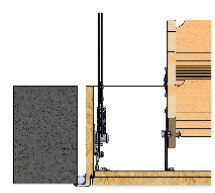
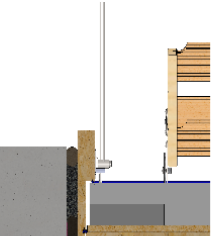
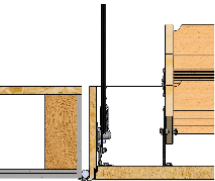
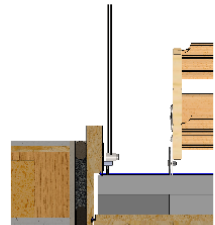
Rev1:

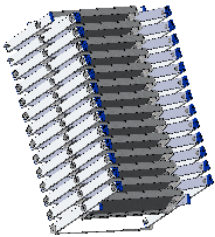
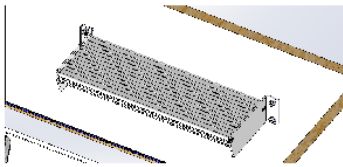

Es wurde ein zusätzlicher Prüfbericht im Nationalen Anhang aufgenommen.

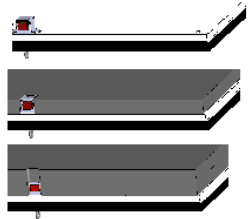
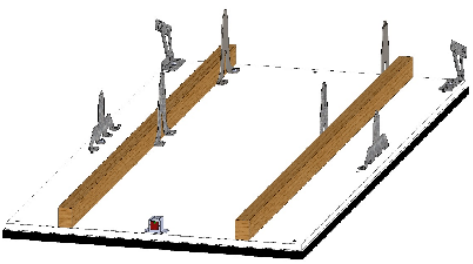

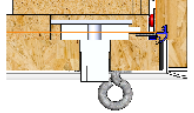
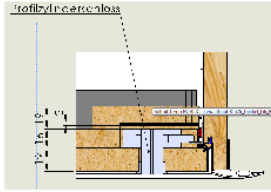
Rev 2:

Es wurden Korrekturen und ergänzende Klarstellungen vorgenommen

## AUSFÜHRUNGSKATALOG

Datenblatt für Feuerschutzabschlüsse			
Bauprodukt nach ÖA Baustoffliste:	14.1.3 Dachbodenabschlüsse		
Handelsbezeichnung (Produktname):	Bodentreppe FS30		
Prüfzeugnisinhaber (Firmenwortlaut):	Wellhöfer Treppen GmbH&Co.KG		
Anschrift:	Max-Mengerinhausen-Str. 1 97084 Würzburg		
Klassifizierungsbericht Nr.:	314092913-A,Rev2	Datenblatt Nr.:	
Klassifizierung:	El:30	Datum:	10.11.2022
Feuerschutzabschluss Bodentreppe			
 <p>maximale Deckenöffnung</p> <p>max. Deckenöffnung Länge: 1625mm max. Deckenöffnung Breite: 825mm max. Deckenöffnung Höhe: 900mm</p>	<p>maximale Futterkasten Maße</p> <p>max. Futterkasten Länge: 1585mm max. Futterkasten Breite: 785mm max. Futterkasten Höhe: 900mm</p>		
		<p>max. Deckelabmessung</p> <p>Länge: 1565mm Breite: 756mm</p>	
Einbauvarianten			
	<b>Massivdecke</b>		
	Bauanschlußfuge Breite	7,5mm bis 20mm umlaufend	
	Schrauben	Jamoschraube 6x90mm	
	Metalldübel	8x38	
	Fugenzopf	25x25mm	
	Dichtband	2 seitig SK	
	<b>Porenbetondecke Passivhaus</b>		
	Bauanschlußfuge Breite	20mm bis 25mm umlaufend	
	Schrauben	Jamoschraube 6x120mm	
	Metalldübel	8x38	
	Fugenzopf unten	ø35mm Rex Brandschutzschnur	
	Dämmperlen	EPS Granulat	
	<b>Holzbalkendecke</b>		
	Bauanschlußfuge Breite	7,5mm bis 20mm umlaufend	
	Schrauben	Jamoschraube 6x90mm	
	Fugenzopf	25x25mm	
	Dichtband	2 seitig SK	
	Kunststoffdeckleiste	40mm Breite	
	<b>Holzbalkendecke Passivhaus</b>		
	Bauanschlußfuge Breite	20mm bis 25mm umlaufend	
	Schrauben	Jamoschraube 6x120mm	
	Fugenzopf unten	ø35mm Rex Brandschutzschnur	
	Dämmperlen	EPS Granulat	
	Fugenzopf oben	ø30mm	

<b>Option Treppenteil</b>		
	<b>3teilige GutHolz Treppe</b>	
	Treppenteile für Raumhöhen von	197cm bis 360 cm
	Kiefernwanen (Querschnitt)	20x85mm
	Buchestufen (Querschnitt)	17x89mm
	Gewichte	7,4Kg bis 12,7Kg
	<b>3teilige StahlBlau Treppe</b>	
	Treppenteile für Raumhöhen von	197cm bis 315 cm
	Stahlrohrwanen	∅ 30x2mm
	Stufenquerschnitt	110x20mm
	Gewichte	11,5Kg bis 14,8Kg
	<b>Liliput Scherentreppe</b>	
	Treppenteile für Raumhöhen von	197cm bis 360 cm
	Alu Wangenquerschnitt	34x10mm
	Wangenlänge	360mm
	Stufenquerschnitt	110x26
	Gewichte	10,7Kg bis 17,2Kg
<b>Option Zusatzstufe</b>		
	minimale Breite:	223mm
	maximale Breite:	323mm
	Befestigung im Futterkasten	4 Flachrundschrauben M6x 25mm mit Unterlegscheiben ø25mm
<b>Option Handlauf</b>		
	<b>Handlauf - Holz</b>	-----
	Holzhandlauf Querschnitt	38mm x 18mm
	Holzhandlauf Länge	747mm
	<b>Teleskop - Handlauf</b>	-----
	Rundrohr ∅	30mm & 25mm
	Rundrohr Länge	560mm & 645mm
<b>Option Flachdachausstieg</b>		
	<b>Flachdachausstieg</b>	-----
	Futterkastenhöhe	370mm
	Deckelmaterial	GFK

Option Wärmeschutz		
	ohne WärmeSchutz	-----
	Stärke WärmeSchutz 3D	32-48mm
	Stärke WärmeSchutz 4D	64-96mm
Option Überlänge mit Verstärkungsleisten		
	<b>Deckenöffnung Maße</b>	
	von - bis Länge	1400-1625mm
	<b>Futterkasten Maße</b>	
	von - bis Länge	1385-1585mm
	<b>Deckelabmessung Maße</b>	
	von - bis Länge	1365-1565mm
<b>Abmessung Verstärkungsleisten</b>		
Breite x Höhe	35x48mm	
Option Schutzgeländer		
	Maße Pfosten	1020x33x33mm
	Maße Geländerstangen	47x20mm
	Befestigungsschrauben	4x50mm
Option Schloß		
	<b>Riegelschloß</b>	ca. 40x40x10
	Rundzylinder	ø18mm
	Abdeckung	10mm P5 Spanplatte
	<b>Profilzylinderschloß</b>	ca. 60x45x17mm
	Profilzylinder	Standard
	Abdeckung	19mm B1 Spanplatte
Besonderheit:		
<b>Hinweis:</b> Datenblatt gilt nur in Verbindung mit dem zugehörigen Prüf- bzw. Klassifizierungsbericht bzw. Ausführungskatalog		

## Bestätigung Einbau gemäß Klassifizierungsbericht

- Name und Anschrift des Unternehmers, der die Bodentreppen-Konstruktion eingebaut hat.

---

---

---

- Bezeichnung der Baustelle bzw. des Gebäudes

---

Datum des Einbaus

---

### **„Bodentreppe FS30“, Feuerwiderstandsdauer 30 Minuten von unten**

Hiermit wird bestätigt, dass

- die Bodentreppen-Konstruktion mit einer Feuerwiderstandsdauer von 30 Minuten von unten „Type: Bodentreppe FS30“ hinsichtlich aller Einzelheiten fachgerecht und unter Einhaltung aller Bestimmungen des Klassifizierungsberichtes Nr. 314092913-A, Rev2 des IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH vom 10.10.2022 und der Wellhöfer Einbauanleitung eingebaut wurde.
- die Einbaurandbedingungen für den Einbau berücksichtigt wurden, insbesondere, dass die Deckenkonstruktion geeignet ist einen Feuerwiderstand von mind. 30 Minuten als raumabschließende Konstruktion zu gewährleisten und dass die Decke mit ihrem Aufbau im Klassifizierungsbericht Nr. 314092913-A, Rev2 des IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung GmbH vom 10.10.2022 enthalten ist.

Für die nicht vom Unterzeichner selbst hergestellten Bauprodukte oder Einzelteile wird dies ebenfalls bestätigt, aufgrund

- der vorhandenen Kennzeichnung der Teile entsprechend den Bestimmungen des Klassifizierungsberichtes<sup>\*)</sup>
- eigener Kontrollen
- entsprechend schriftlicher Bestätigungen der Hersteller der Bauprodukte oder Teile, die der Unterzeichner zu seinen Akten genommen hat.<sup>\*)</sup>

---

Ort, Datum

Stempel und Unterschrift

<sup>\*)</sup> Nichtzutreffendes streichen