



Építészeti Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS  
NONPROFIT KORLÁTOLT FELELŐSÉGŰ TÁRSASÁG  
H-1113 Budapest, Diószegi út 37. Levélcím: H-1518 Budapest, Pf: 69.  
Telefon: +36 (1) 372-6100 Fax: +36 (1) 386-8794  
E-mail: info@emi.hu Honlap: http://www.emi.hu

NON-PROFIT LIMITED LIABILITY COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING  
SOCIÉTÉ À BUT NON LUCRATIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT, RESPONSABILITÉ LIMITÉE  
NON-PROFIT GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG

**TMI-56/2005-2009**

## **BRANDSCHUTZNACHWEIS**

für bauaufsichtlich zugelassene

**MORALT, WIRUS und SVEDEX Brandschutztüren, und für im Produktsortiment  
aufgezählte Brandschutztüren**

Bautechnische Zulassungsnummer: **A-132/1/1997 (ÉME)**

**Produktbezeichnung:** MORALT, WIRUS und SVEDEX Brandschutztüren und im  
Produktsortiment aufgezählte Brandschutztüren.

**Antragsteller und Berechtigter des Brandschutznachweises (TMI):**

JELD-WEN Magyarország Kft.  
8960 Lenti, Gyár út 4.

JELD-WEN A/S  
DK-9670 Loqstor, Danmarksvei 9.

**Hersteller:** siehe Seite 2.

**Vertreiber:** JELD-WEN Magyarország Kft.  
8960 Lenti, Gyár út 4.

Diese Bescheinigung erteilt die ÉMI Nonprofit Kft anhand der Bewertung der  
Prüfergebnisse in der Bautechnischen Zulassung Nr. **A-132/1/1997** vom **4. Dezember 2008**,  
sowie bei Einhaltung der auf der Rückseite und auf weiteren Merkblättern festgelegten  
Angaben, Bestimmungen und Regelungen.

**Anwendungsbereich des Bauproduktes:**

Brandschutzabschlüsse für Baugebäude, für den Einbau in Innenräume.

Dieser Brandschutznachweis gilt bis zum **31. Dezember 2013**.

**Budapest, 12. August 2009.**

Stempel

  
Dr. Tamás Bánky  
Wissenschaftlicher Direktor

Dieser Brandschutznachweis umfasst 3 Seiten und – Anlagen, die zum Dokument gehören.

**Benennung der Prüfstelle:**

ÉMI Nonprofit Kft Wissenschaftliche Abteilung für Brandschutz (1113 Budapest, Diószegi út 37.), und Brandschutzlabor\* (2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

\* Das Brandschutzlabor ist vollberechtigtes Mitglied der Organisation EGOLF (European Group of Organisations for Fire Testing; Inspection and Certification – Europäische Gruppe der Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstellen für Brandschutz).

**Produkthersteller und Produktionsstätten:**

- |  |   |
|--|---|
| 1) JELD-WEN A/S<br>DK-9670 Logstor, Danmarksvej 9.     | 5) JELD-WEN Türen GmbH<br>Gleinkerau 70<br>A-4582 Spital am Pyhrn,                  |
| 2) JELD-WEN Suomi Oy<br>FIN-70501 Kuopio, Sammonkatu   | 6) JELD-WEN Deutschland GmbH & Co. KG<br>D-86732 Oettingen, August-Moralt Str. 1-3. |
| 3) JELD-WEN Eeesti AS<br>EE-4437 Rakvere, Arkna tee 1. | 7) JELD-WEN Deutschland GmbH & Co. KG<br>D-09648 Mittweida, Altenburger Str. 38.    |
| 4) JELD-WEN Swedor<br>SE-26581 Astorp, Förradsgatan    | 8) JELD-WEN Magyarország Kft.<br>H-8960 Lenti, Gyár út 4.                           |

**Im Laufe der Produktprüfung wurden folgende Rechtsvorschriften, Normen und Bestimmungen berücksichtigt:**

MSZ 14800-5, MSZ EN 1634-1: 2000, MSZ EN 13501-1: 2007, MSZ EN 13501-2: 2008, sowie Teil 5 des Landes- Brandschutzregelwerks in der ÖTM Verordnung 9/2008. (II. 22.).

**Kurze Beschreibung und technische Angaben der Produkte:**

Das Typensortiment der Türen enthält aus Holzspan, MDF und Metall gefertigte Zargen. Türenblätter mit Sperrholzrahmen. Die Türblätter lassen sich auch je nach Füllungsarten, Oberflächenbekleidung, Ausführungsformen und Verzierungsarten aufteilen. Das Maßsortiment enthält normgerechte Maße nach MSZ 7656:1982 und DIN 18100:1991.

Bescheinigte Modelle:

MORALT 65 T-30-2, MORALT-WIRUS Typ1 T-30-1, MORALT-WIRUS Typ2 T-30-2, SVEDEX 50 T-30-1, SVEDEX P1 T-30, SVEDEX P2 T-30, SVEDEX P3 T-30, SVEDEX 45D T-30, SVEDEX 70 T-30-2

**Kennwerte für Planung, Konformitätsbescheinigung, Baumusterprüfung**

Produktkennwerte (und Einheiten)	Wert/Angabe	Prüfungs/ Bewertungsmethode
Feuerwiderstandsdauer (Min.)	EI 30* ( $T_H=0,5$ Std)**	MSZ EN 1634-1: 2000 MSZ EN 13501-2: 2008 (MSZ 14800-5: 1994)
Einstufung der Brennbarkeit (-)	„mittlere Brennbarkeit“***	2/2002. (I. 23.) BM Vo.
Brandschutzklasse (-)	D*	MSZ EN 13501-1: 2007 Teil 5 des Landes- Brandschutzregelwerks in der ÖTM Verordnung 9/2008. (II. 22.)

\* Kennzeichnungen der Anforderungswerte nach der ÖTM Verordnung Nr. 9/2008 (II.22.).

\*\* Kennzeichnungen der Anforderungswerte nach der BM Verordnung des Innenministeriums Nr 2/2002 (I.23.).

**Eignungsbedingungen zur vorgesehenen Anwendung des Produktes:**

Die betreffenden Brandschutztüren lassen sich – ohne weitere Prüfungen – in den folgenden Maximalgrößen anwenden: (Breite × Höhe)

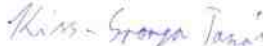
- MORALT 65 T30-2, zweiflügelige Brandschutztür: 2040 × 2465 mm  
(zulässig als Massivtür oder mit Verglasung: Pyrostop F30, max. Abmessungen des Glases: 775 × 1840 mm)
- MORALT-WIRUS Typ1 T-30-1, einflügelige Br.-tür: 900 × 2000 mm  
(zulässig als Massivtür oder mit Verglasung: Pyrostop F30, max. Abmessungen des Glases: 775 × 1840 mm)
- MORALT-WIRUS Typ2 T-30-2, zweiflügelige Br.-tür: 2000 × 2500 mm  
(zulässig als Massivtür oder mit Verglasung: Pyrostop F30, max. Abmessungen des Glases: 775 × 1840 mm)
- SVEDEX 50 T-30-1 einflügelige Brandschutztür: 900 × 2000 mm
- SVEDEX P1 T-30 einflügelige Brandschutztür: 860 × 2110 mm
- SVEDEX P2 T-30 einflügelige Brandschutztür: 860 × 2110 mm
- SVEDEX P3 T-30 einflügelige Brandschutztür: 860 × 2110 mm
- SVEDEX 45D T-30 einflügelige Brandschutztür: 860 × 2110 mm
- SVEDEX 70 T-30-2 zweiflügelige Brandschutztür: 2040 × 2465 mm  
(zulässig als Massivtür oder mit Verglasung: Pyrostop F30, max. Abmessungen des Glases: 775 × 1840 mm)

Hinsichtlich der Brandsicherheit dürfen die Produkte überall dort eingebaut bzw. verwendet werden, wo der nachgewiesene Wert der Feuerwiderstandsdauer bzw. die Brennbarkeitseinstufung die jeweiligen Bestimmungen, Vorgaben erfüllen.

Der Berechtigter dieses Brandschutznachweises (TMI) hat jede Änderung in der Produktkonstruktion, im Werkstoff oder in den Produktionsumständen anzumelden. Danach entscheidet die ÉMI Nonprofit Kft, ob der TMI auch weiterhin in Geltung bleibt, oder ein neues Verfahren bei Widerrufung des TMI anzustrengen ist.

Dieser TMI umfasst nicht sämtliche technische Eigenschaften des Produktes, und ersetzt nicht die sonst erforderlichen Genehmigungen für Vertrieb, Verwendung, Einbau und Gebrauch des Produktes (z. B. Bautechnische Zulassung), und berechtigt den Hersteller oder Vertreiber nicht, das „CE“ Zeichen am Produkt oder dessen Verpackung zu verwenden.

Der TMI darf nur in vollem Umfang vervielfältigt werden. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der vorherigen schriftlichen Zustimmung der ÉMI Nonprofit Kft.

  
Tamás Kiss-Sponga  
Prüfingenieur

  
László Kocsis  
wissenschaftlicher Abteilungsleiter