



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI 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

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

TMI-55/2009

IGAZOLÁS

az **A-118/2009** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

**AHS-1 típusú egyszárnyú
AHS-2 típusú kétszárnyú tűzgátló ajtók**

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: T-30 AHS-1 típusú egyszárnyú és
T-30 AHS-2 típusú kétszárnyú tűzgátló ajtók

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:
Lenteam Ajtó Nagykereskedelmi Kft.
1139 Budapest, Röppentyű u. 73.

Gyártó:
GRAUTHOFF Türengruppe GmbH.
D-33397 Rietberg, Brandgasse 71-79.

Forgalmazó:
Lenteam Ajtó Nagykereskedelmi Kft.
1139 Budapest, Röppentyű u. 73.


Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **A-118/2009** számú, **2010. december 9-én** kelt
Építőipari Műszaki Engedélyben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján,
továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett
adja ki.

Az építési termék alkalmazási területe:
Építmények tűzgátló nyílászáró szerkezetei, beltéri beépítésben.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2016. január 31-ig** érvényes.

Budapest, 2011. január 28.

P.H.


Dr. Matolcsy Károly
tudományos igazgató

Éz a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 3 oldalt és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e
dokumentum részét képezi(k).

KBiA-X-1-2009.09.17.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Tűzvédelmi Tudományos Osztály (1113 Budapest, Diószegi út 37.) és Tűzvédelmi Laboratórium* (2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

* A Tűzvédelmi Laboratórium teljes jogú tagja az EGOLF (European Group of Organisations for Fire Testing; Inspection and Certification - Tűzvédelmi vizsgáló, ellenőrző és tanúsító szervezetek Európai Csoportja) szervezetének.

A termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

MSZ EN 13501-2:2008, MSZ EN 1634-1:2009, valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az AHS típusú ajtócsalád megerősített keményfa kerettel, 42 mm-es tele faforgácslap betéttel és Promaseal tűzgátló védelemmel ellátott lemezelt szerkezetű 49/55 mm vastag ajtólapokból és utólagos beépítésű furnérozott HDF lemez, vagy fém szerkezetű tokból áll.

Minősített típusok: T-30 AHS-1 típusú egyszárnyú és
T-30 AHS-2 típusú kétszárnyú tűzgátló ajtók

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek:

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték	EI 30	MSZ EN 13501-2:2008 MSZ EN 1634-1:2009
Tűzvédelmi osztály	D	MSZ EN 13501-1:2007 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet 5. rész

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A tárgyi típusú tűzgátló szerkezetek csak belső térben építhetők be.

A tárgyi tűzgátló ajtók – további vizsgálatok nélkül – a következő maximális méreteken alkalmazhatóak:

	Maximális névleges méret: <i>Minimális névleges méret</i> (szélesség/magasság)	Maximális névleges felület:
T 30 AHS-1 egyszárnyú	1300 mm / 2300 mm 500 mm / 500 mm	2,7 m ²
T 30 AHS-2 kétszárnyú	2575 mm / 2300 mm 1000 mm / 500 mm	5,4 m ²

Az üvegezés maximális mérete (szárnyanként): 950 x 1700 mm, ill. A_{\max} : 1,5 m².

EI 30 üvegezés típusa: Swissflam.

Tűzbiztonsági szempontból a termékek azon helyeken építhetők be, illetve alkalmazhatóak, ahol az igazolt tűzállósági határérték illetve éghetőségi besorolás a mindenkori szabályzásnak megfelelő kategóriájú.

Az igazolt tűzállósági határérték – a beépítési útmutatóban rögzített beépítési kialakításokban – beton, vasbeton, téglá, gázbeton, pórusbeton, ill. szerelt gipszkarton falszerkezetekbe beépített ajtószervezetekre vonatkozik.

Abban az esetben, ha a nyílászáró szerkezetre magasabb tűzállósági követelmény van meghatározva, mint a befogadó falszerkezetre, akkor a falszerkezetnek tűzállósági határértéke legalább a benne lévő ajtó tűzállósági határértékével egyezzen meg.

Azon nyílászáró szerkezeteket, mellyel szemben tűzbiztonsági határérték, vagy füstzáró képességet támaszt a jogszabály, tűzvédelmi műszaki követelmény, azt önműködő csukó szerkezettel kell kialakítani. Amennyiben a nyílászáró szerkezetek folyamatos nyitva tartása szükséges, akkor a tűzvédelmi szakhatóság által meghatározott módon gondoskodni kell ezen szerkezetek tűz esetén történő csukásáról.

A kiürítésre számításba vett nyílászáró szerkezetek – kivéve a legfeljebb 50 fő tartózkodására szolgáló helyiségeket és az arra minősített nyílászárókat – csak a kiürítés irányába nyílhatnak, – míg a helyiségben tartózkodnak – azokat lezárni nem szabad.

A tömegtartózkodásra szolgáló helyiség ajtóit kilincs nélkül kell kialakítani úgy, hogy az egy mozdulattal nyitható és nyitott állapotban önműködően rögzíthető legyen.

A kiürítésre számításba vett nyílászáró szerkezetekben a vésznyitók, pánikzárok előírásait (vonatkozó MSZ EN szabványok) teljesítenie kell.

A kiürítésre számításba vett útvonal kijáratainak nyílásába küszöböt, lépcsőt építeni – a nem tömegtartózkodásra szolgáló helyiségek kivételével – nem szabad.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítása körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Nonprofit Kft. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett.

Ez a TMI nem terjed ki a termék összes műszaki jellemzőjére, nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához szükséges egyéb engedélyeket (pl. Építőipari Műszaki Engedély) és nem jogosítja fel a gyártót vagy forgalmazót a CE megfelelőségi jelölés feltüntetésére a terméken vagy annak csomagolásán.

A TMI csak teljes terjedelmében sokszorosítható. Kivonatos közléséhez az ÉMI Nonprofit Kft. előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges.



Móder István Ferenc
vizsgáló technikus



Kocsis László
tudományos osztályvezető



Dr. Kovács Károly
divízióvezető