



## ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS KÖZHASZNÚ 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

SOCIÉTÉ D'UTILITÉ PUBLIQUE POUR LE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT  
NON-PROFIT COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING  
GEMEINNÜTZIGE GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN

TMI-70/2007

### IGAZOLÁS

az A-96/2004 számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

HÖRMANN "HE 331" típusú alumínium profilú oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 311" típusú egyszárnyú és HÖRMANN "HE 321" típusú kétszárnyú, valamint HÖRMANN "HE 631" típusú alumínium profilú oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 611" típusú egyszárnyú és HÖRMANN "HE 621" típusú kétszárnyú, alumínium profilú üvegezett tűzgátló ajtószervezetek

### TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

**A termék megnevezése:**

HÖRMANN "HE 331" típusú alumínium profilú oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 311" típusú egyszárnyú és HÖRMANN "HE 321" típusú kétszárnyú, valamint HÖRMANN "HE 631" típusú alumínium profilú oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 611" típusú egyszárnyú és HÖRMANN "HE 621" típusú kétszárnyú, alumínium profilú üvegezett tűzgátló ajtószervezetek

**Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:**

HÖRMANN Hungária Kft.  
H-2310 Szigetszentmiklós, Leshegy u. 15.

**Gyártó:** HÖRMANN KG Eckelhausen  
In der Bruchwiese 2.  
D-66625 Nohfelden

**Forgalmazó:** HÖRMANN Hungária Kft.  
H-2310 Szigetszentmiklós, Leshegy u. 15.

Jelen igazolást az ÉMI Kht. az A-96/2004 számú, 2007. november 19-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 2012. november 30-ig érvényes.

Budapest, 2008. október 21.

P.H.

Dr. Bankó Tamás  
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 4 oldalt és - mellékletet tartalmaz, amely(ek) e dokumentum részét képezi(k).

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Kht. 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 termékek rövid leírása és műszaki adatai:**

- alapanyag: PROMAXON tűzgátló betéttel szerelt alumínium profilok, EPDM szigetelő és PALUSOL tűzgátló csík
- felület: eloxált, porszórt
- pánt: gyártó által megadott darabszámú, minimum 3-3 db állítható, csapágyazott, szerelt HAHN LM A 851 pánt
- zár: BKS 1821/1890 típusú bejárati ajtózár hengerzár betéttel
- ajtócsukó: GEZE TS-5000 IS ajtócsukó
- tömités: EPDM szigetelő profil, küszöblezáró

Az ajtószervezetek változó felszereltséggel kerülnek kialakításra.

Az ajtószervezetek építmények tűzgátló nyílászáró szerkezeteiként alkalmazhatók, beltéri beépítésben.

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

MSZ 14800-1: 1989, MSZ EN 13501-2: 2008, valamint a 9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat 5. rész.

**Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek**

Termékjellemzők	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték**		
HÖRMANN "HE 311" HÖRMANN "HE 321" és HÖRMANN "HE 331"	EI 30	MSZ 14800-1: 1989 MSZ EN 13501-2: 2008
HÖRMANN "HE 611" HÖRMANN "HE 621" és HÖRMANN "HE 631"	EI60	
Tűzvédelmi osztály	A1	9/2008. (II. 22.) ÖTM rendelet 5. rész I/3. fejezet

**Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:**

A HÖRMANN "HE 331" típusú, alumínium profilú oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 311" típusú egyszárnyú, valamint a HÖRMANN "HE 321" típusú kétszárnyú, alumínium profilú, üvegezett tűzgátló (EI30) ajtószervezetek olyan helyen szerelhetők be, ahol az ajtószervezetekkel szemben támasztott tűzállósági határérték követelmény legfeljebb 30 perc, valamint a tűzvédelmi osztálya A1.

A HÖRMANN "HE 631" típusú, alumínium profilú, oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 611" típusú egyszárnyú, valamint a HÖRMANN "HE 621" típusú kétszárnyú, alumínium profilú, üvegezett tűzgátló (EI60) ajtószervezetek olyan helyen szerelhetők be, ahol az

ajtószerkezetekkel szemben támasztott tűzállósági határérték követelmény legfeljebb 60 perc, valamint a tűzvédelmi osztálya A1..

Az ajtószerkezetek Pyrostop, valamint Pilkington típusú üvegekkel szerelhetők.

A szerkezetek – további vizsgálat nélkül – a következő méretekben alkalmazhatók:

HÖRMANN "HE 331" típusú, alumínium profilú oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 311" típusú egyszárnyú, alumínium profilú, üvegezett tűzgátló (EI30) ajtószerkezetek  
(szélesség × magasság)

- minimális mérete: 605 × 1740 mm
- maximális mérete: 1694 × 3013 mm
- az ajtóban lévő üveg maximális mérete: 1262 × 2630 mm
- az oldalvilágítóban lévő üveg max. mérete: 1262 × 2630 mm
- a felülvilágítóban lévő üveg max. mérete: 1400 × 1240 mm
- üvegfal maximális magassági mérete: 4000 mm

(Az üvegfal szélességi mérete – sorolással – nem esik korlátozás alá.)

HÖRMANN "HE 331" típusú, alumínium profilú oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 321" típusú kétszárnyú, alumínium profilú, üvegezett tűzgátló (EI30) ajtószerkezetek  
(szélesség × magasság)

- minimális mérete: 1355 × 1740 mm
- maximális mérete: 3300 × 3450 mm
- az ajtóban lévő üveg maximális mérete: 1262 × 2630 mm
- az oldalvilágítóban lévő üveg max. mérete: 1262 × 2630 mm
- a felülvilágítóban lévő üveg max. mérete: 2410 × 1240 mm
- az üvegfal maximális magassági mérete: 4000 mm

(Az üvegfal szélességi mérete – sorolással – nem esik korlátozás alá.)

HÖRMANN "HE 631" típusú, alumínium profilú, oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 611" típusú egyszárnyú, alumínium profilú, üvegezett tűzgátló (EI60) ajtószerkezetek  
(szélesség × magasság)

- minimális mérete: 605 × 1740 mm
- maximális mérete: 1705 × 2967 mm
- az ajtóban lévő üveg maximális mérete: 1213 × 2530 mm
- az oldalvilágítóban lévő üveg max. mérete: 1366 × 2530 mm
- a felülvilágítóban lévő üveg max. mérete: 1400 × 1030 mm
- az üvegfal maximális magassági mérete: 4000 mm

(Az üvegfal szélességi mérete – sorolással – nem esik korlátozás alá.)

HÖRMANN "HE 631" típusú, alumínium profilú, oldal- és felülvilágítóval ellátott HÖRMANN "HE 621" típusú kétszárnyú, alumínium profilú, üvegezett tűzgátló (EI60) ajtószerkezetek  
(szélesség × magasság)

- minimális mérete: 1355 × 1740 mm
- maximális mérete: 3179 × 3323 mm
- az ajtóban lévő üveg maximális mérete: 1213 × 2530 mm
- az oldalvilágítóban lévő üveg max. mérete: 1366 × 2530 mm
- a felülvilágítóban lévő üveg max. mérete: 2790 × 1030 mm
- az üvegfal maximális magassági mérete: 4000 mm

(Az üvegfal szélességi mérete – sorolással – nem esik korlátozás alá.)

A megadott tűzállósági határérték beton, illetve vasbeton, téglá, pórusbeton és gipszkarton falszerkezetekbe beépített ajtószerkezetekre vonatkozik.

A HÖRMANN "HE 311" típusú egyszárnyú, a HÖRMANN "HE 321" típusú kétszárnyú, a HÖRMANN "HE 611" típusú egyszárnyú és a HÖRMANN "HE 621" típusú kétszárnyú, alumínium profilú, oldal- és felülvilágítóval ellátott üvegezett tűzgátló ajtószervezetek csak belső térben alkalmazhatók.


A termék alkalmazásakor a gyártó által készített használati utasítás előírásait be kell tartani.

A termékhez a kivitelezési útmutató (használati utasítás) magyar nyelvű változatát mellékelni kell.

TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítás körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Kht. 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.

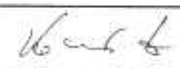
A TMI csak teljes terjedelmében sokszorosítható. Kivonatos közléséhez az ÉMI Kht. előzetes írásbeli hozzájárulása szükséges.



Mezei Sándor  
vizsgáló mérnök



dr. Kovács Károly  
divízióvezető



Szirmai Attila  
szakági laboratóriumvezető