



**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-17/2007**

## **IGAZOLÁS**

az OTIS 23100 típusú felvonóakna-ajtók

### **TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL**

**A termék megnevezése: OTIS 23100 típusú felvonóakna-ajtók**

**Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőség Igazolás (TMI) jogosultja:  
OTIS Felvonó Kft. 1033 Budapest, Huszti út 34.**

**Gyártó:  
OTIS GmbH.  
D-13507 Berlin, Otisstrasse 33.**

**Forgalmazó:  
OTIS Felvonó Kft. 1033 Budapest, Huszti út 34.**


Jelen igazolást az ÉMI Kft. az M-164/2007 számú, 2007. március 23-án kelt  
Vizsgálati Jegyzőkönyvben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá a  
hátdoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja ki.

**Az építési termék alkalmazási területe:  
Építmények felvonóakna-ajtói.**

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2012. március 31-ig érvényes.

**Budapest, 2007. március 23.**



  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 3 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 termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

MSZ 14800-1: 1989, MSZ 14800-5: 1994, MSZ 9113: 2003, MSZ EN 81-58: 2004, valamint a 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. számú mellékletének I/3. fejezete

### A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az OTIS 23100 típusú felvonóakna-ajtók 10 mm vastag, F012 típusú kalciumszilikát anyagú ( $\rho=430-450 \text{ kg/m}^3$ ) betéttel készülő, középen felnyíló kétszárnyú szerkezetek.

### Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
<b>OTIS 23100</b>		
Tűzállósági határérték	$T_{III} = 0,5$ óra (E 30)	MSZ 14800-5: 1994
Éghetőségi csoport	„nem éghető”	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezet

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

Az OTIS 23100 típusú felvonóakna-ajtók olyan helyeken szerelhetők be, ahol az ajtószervezetekkel szemben támasztott tűzállósági határérték követelmény legfeljebb 0,5 óra, valamint hőszigetelési követelmény nem áll fenn.

Az OTIS 23100 felvonóakna-ajtók – további vizsgálat nélkül – a következő méretekben alkalmazhatók:

- maximális szabad nyílásméret: 1300 × 2370 mm (szélesség × magasság)
- minimális szabad nyílásméret: 800 × 1800 mm

Az OTIS 23100 típusú felvonóakna-ajtók nem nyílhatnak közvetlenül „A” és „B” tűzveszélyességi osztályba tartozó, valamint nedves és marópárás helyiségbe. Ha a felvonó ilyen helyiséget szolgál ki, akkor a helyiség és az akna közé tűzgátló előteret kell létesíteni. Az aknaajtóval szemben ilyen esetben nincs tűzállósági határérték követelmény.


Ha az aknaajtóval szemben tűzállósági határérték követelmény van előírva, akkor a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás egy másolatát az üzembe helyezés előtti dokumentációhoz kell csatolni.

A kivitelezés során a gyártó által készített munkavédelmi és felhasználási leírásban foglaltak szerint kell eljárni.

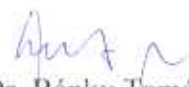
A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítása körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Kht. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett.

Ez a TMI nem terjed ki a termék összes műszaki jellemzőjére, nem helyettesíti a termék forgalmazásához, felhasználásához, beépítéséhez, használatához szükséges egyéb engedélyeket 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.



(Kocsis László)  
témafelelős



(Dr. Bánky Tamás)  
központi laboratóriumvezető



(Dr. Kovács Károly)  
divízióvezető