



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-74/1/2006

## IGAZOLÁS

az A-798/1999 számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

Tourniket TQ AC 4000 típusú forgóajtó

## TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: Tourniket TQ AC 4000 típusú, három- és négyszárnyú bejárati  
forgóajtó

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:  
Banktrade Kft., 1143 Budapest, Gizella út 42-44.

Gyártó: Boon Edam B.V., NL-1135 ZG Edam, Ambachtsstraat 4., Hollandia

Forgalmazó: Banktrade Kft., 1143 Budapest, Gizella út 42-44.

Jelen igazolást az ÉMI Kht. az A-798/1999 számú, 2003. május 8-án kelt  
Építőipari Műszaki Engedélyben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján,  
továbbá a hátoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett  
adja ki.

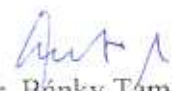
**Az építési termék alkalmazási területe:**

Épületek kiürítési útvonalain beépíthető, vészkijáratra alkalmas forgóajtó.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2008. május 31-ig érvényes.

Budapest, 2006. november 27.

P.H.

  
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:

prEN 12650-1:2001, 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/2, I/3 és I/6 fejezete, OTÉK, OTSZ

### A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A keretszerkezet alumínium profilszerkezetbe épített hajlított üveg vagy szendvicspanelekből épül fel.

Az ajtószárnyak rugalmas felfüggesztésűek és alumínium profilból készülnek. Az üvegezés vastagsága az íves falak esetén 9 mm, az ajtószárnyaknál 8,76 mm.

Belső átmérő: 2000-3800 mm

Szabad nyílásmagasság: 2200-2600 mm

Teljes magasság: 2500-3500 mm

### Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték óra	-	MSZ 14800-5:1994
Éghetőségi besorolás	nem éghető	2/2002. (I. 23.) BM rendelet I/2 fejezete
Nyitóerő menekülési útvonalon elhelyezett ajtónál N	< 220 N	prEN 12650-1:2001

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

Az automatikus forgóajtó beépítésekor biztosítani kell, hogy áramkimaradás vagy bármilyen típusú működési zavar esetén a meghajtómű az ajtószárnyakat a vészhelyzeti állapotba juttassa és a zavar elhárításáig az ajtószárnyak ebben a helyzetben maradjanak.

A meghajtó, a vezérlő és az impulzusadó rendszert úgy kell kiépíteni, hogy elektromos hiba esetén a vezérlés a hibát 15 másodpercen belül felismerje és az ajtót kinyissa, vagy a redundancia segítségével az ajtó nyitása biztosított legyen.

Az ajtó éjszakai zárás üzemmódban nem nyílhat ki.

A termék alkalmazásakor a gyártó által készített kivitelezési útmutató előírásait be kell tartani.

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

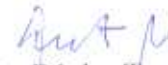
A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítás körülményeiben bekövetkezett minden változást. Ezt követően az ÉMI Kht. dönti el, hogy a TMI továbbra is érvényben maradhat, vagy új eljárást kell kezdeményezni a TMI visszavonása mellett.

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.



( Somorjai Antal )  
vizsg. üzemmérnök



( Dr. Bánky Tamás )  
központi laboratóriumvezető



( Dr. Kovács Károly )  
divízióvezető