



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-17/2006

## IGAZOLÁS

az A-759/1997 számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

DORMA vészkijárat biztosítási rendszer

## TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: DORMA vészkijárat biztosítási rendszer

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:  
DORMA Magyarország Kft., 1125 Budapest, Szilágyi E. fasor 40.

Gyártó: DORMA GmbH. & Co.KG, D-58256 Ennepetal, Breckerfeder Str. 42-48.,  
Németország

Forgalmazó: DORMA Magyarország Kft., 1125 Budapest, Szilágyi E. fasor 40.  
DORMA AKS Automatic GmbH. Magyarországi Fióktelepe  
1119 Budapest, Fehérvári út 44.

Jelen igazolást az ÉMI Kht. az A-759/1997 számú, 2006. november 24-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:**

Épületek kiürítési útvonalain beépíthető, vészkijáratra alkalmas ajtók elektromos  
reteszelő rendszere.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2007. december 31-ig érvényes.

Budapest, 2007. november 12.

P.H.

  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

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

KBiA-X-1-2006.05.11.

### A vizsgáló egység megnevezése:

EMI 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 13637:1999, 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet, OTÉK, OTSZ

### A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A rendszer elemei:

#### 1. Elektromos kiegészítő ajtóreteszelvek:

- TV 1XX: tokra szerelhető ajtóreteszelve
- TV 2XX: tokra szerelhető elektromágneses ajtóreteszelve
- TV 5XX: tokba építhető, rejtett ajtóreteszelve
- DCW: épületfelügyeleti BUS-rendszerhez köthető kivitel

#### 2. Vezérlések, rendszerkialakítások

- Design Basissystem: Vészkijárási biztosító rendszer egyedül álló ajtók vezérléséhez, hálózati összeköttetés nélkül. A vezérlési egység a falsíkba kerül elhelyezésre.
- Basissystem: Vészkijárási biztosító rendszer egyedül álló ajtók vezérléséhez, hálózati összeköttetés nélkül. A vezérlési egység a falsíkra kerül elhelyezésre.
- TMS Standard Design: Vészkijárási biztosító rendszer nagy igénybevételű egyedül álló ajtók vezérléséhez. A vezérlési egység a falsíkba kerül elhelyezésre.
- TMS Standard: Vészkijárási biztosító rendszer nagy igénybevételű egyedül álló ajtók vezérléséhez. A vezérlési egység a falsíkra kerül elhelyezésre.
- TMS Universal: Vészkijárási biztosító rendszer kontrollált beléptetés esetén. DCW egységgel kiegészíthető.

#### 3. Kijelző rendszer, központi irányítás

- TE BUS Set, TG tablórendszer: Az épületfelügyeleti központban ezek által válnak láthatóvá az ajtók pillanatnyi állapotai, lehetséges távolról a zárt állapot feloldása, a központi zárfeloldás meghatározott ajtókhoz

### Tervezési/megfelelésig igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
A zár nyitáshoz szükséges erő (N) (áramtalanítás után)	max. 50	prEN 13637:1999
A zár rögzítéséhez szükséges erő (kN)	min. 2	prEN 13637:1999
Kireteszelve	megfelelt	prEN 13637:1999
Vészkapcsoló kioldása (N)	max. 80	prEN 13637:1999

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

Tűzgátló ajtók esetében a vészkijárat biztosítási rendszer csak az MSZ 14800-5:1994 szabvány előírásai szerint minősített ajtókhöz használható. A felszerelés módja nem csökkentheti a nyílászáró szerkezet tűzállósági határértékét.

A vészkijárat biztosítási rendszer felépítése olyan legyen, hogy az ajtót belülről legfeljebb két művelettel, kézzel, segédeszköz nélkül ki lehessen nyitni.

A vészkijárat berendezést úgy kell kialakítani, hogy amint az ajtó nyitása engedélyezett, az a menekülés irányába nyitható legyen.

A vészkijárat berendezés működtetésekor biztosan lehetséges legyen az ajtó nyitása. Vésznyomógombbal történő nyitás esetén a visszaállítás csak manuálisan történhet.

A vésznyomógomb működését piktogrammal jelezni kell.

A vésznyomógomb működtetésével elektromos áramkört kell nyitni.

Ha a rendszer tűz és/vagy füstjelző berendezéshez van csatlakoztatva, annak a jelzés után azonnal szabaddá kell tennie a vészkijárat lezárását.

Az áramellátás zavara vagy kimaradása esetén a vészkijárat berendezésnek az ajtót azonnal szabaddá kell tennie.

A szerkezetek beépítését a gyártó cég kivitelezési útmutatásainak megfelelően kell elvégezni.

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

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 (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 )  
témafelelős



( Dr. Bánky Tamás )  
központi laboratóriumvezető



( Dr. Kovács Kárpoly )  
divízióvezető