



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

ÉMI ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS
NONPROFIT KORLÁTOLT FELELŐSSÉGŰ 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-58/2012

IGAZOLÁS

az **A-727/2007** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező

Besam RD 3, RD 4 típusú pánikvasalatos automata forgóajtók

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: Besam RD 3, RD 4 típusú pánikvasalatos automata forgóajtók.

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

BESAM Kft.

1222 Budapest, Nagytétényi út 112.

ASSA ABLOY Entrance Systems Kft.

1222 Budapest, Nagytétényi út 112.

Gyártó:

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

SE-26122 Landskrona, Box 131. (Svédország)

BESAM Production AB

SE-26125 Landskrona, Box 668 Lodjurskatan 10 (Svédország)

Forgalmazó:

BESAM Kft.

1222 Budapest, Nagytétényi út 112.

ASSA ABLOY Entrance Systems Kft.

1222 Budapest, Nagytétényi út 112.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **A-727/2007** számú, **2012. november 7-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, vészkijárat funkcióra alkalmas automata forgóajtó.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2017. november 15-ig** érvényes.

Budapest, 2012. november 27.

Dr. Matolcsy Károly

P.H.

műszaki- és tudományos igazgató

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

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Tűzvédelmi Divízió 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, MSZ EN 1634-1:2009, MSZ EN 13501-1:2007+A1:2010, MSZ EN 13501-2:2007+A1:2010, valamint a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) ötödik rész.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Besam RD 3: háromszárnyú automata forgóajtó, pánikvasalattal ellátva
Besam RD 4: négyszárnyú automata forgóajtó, pánikvasalattal ellátva

Vészhelyzet esetén a forgás megáll és az ajtószárnyak bármilyen pozícióból kilökhethők, illetve összecusukhatók.

A névleges átmérők: 1800, 2100, 2400, 2700, 3000, 3600 mm

Az áthaladási szélesség: 793-1693 mm (RD 3), illetve 1191-2463 mm (RD 4)

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (perc)	Nem tűzgtató	MSZ EN 1634-1: 2009 MSZ EN 13501-2: 2007+A1:2010
Tűzvédelmi osztály (-)	A1	MSZ EN 13501-1: 2007+A1:2010
Az ajtószárny kilökő erő (N)	max. 220	prEN 12650-1: 2001
Statikus erő (N)	max. 150	prEN 12650-1: 2001

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

Az ajtószárnyak kilökésénél az erők nem haladhatják meg a maximális 220 N-t.

Amennyiben valamelyik ajtószárny kilökése megtörtént a hajtóműnek ki kell kapcsolnia

Az ajtó zárás üzemmódban nem nyílhat ki.

A mozgatható ajtószárnyak egymáshoz képest 120°-os szögben (háromszárnyú ajtó), illetve derékszögben (négyszárnyú ajtó) helyezkedhetnek el.

A mechanikus nyitást jelző piktogramot a mozgatható ajtószárnyak mindkét oldalán, jól láthatóan kell elhelyezni.

A kerületi sebesség nem lehet nagyobb, mint 1000 mm/s.

Az ajtó körbefutó éle és a hengerfal közötti minimális távolság legalább 30 mm legyen.

A statikus erő nem haladhatja meg a 150 N-t.

A Besam RD 3 és RD 4 típusú automata forgóajtók csak olyan helyeken építhetők be, ahol a szerkezetekkel szemben tűzvédelmi osztály és tűzállósági határérték követelményt nem támasztanak.

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 előállítás 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.



Kiss-Sponga Tamás
vizsgáló mérnök



Geier Péter
divízióvezető-helyettes