



Építészeti 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-15/2014

## IGAZOLÁS

BESAM SW300 típusú nyílóajtó-automatika

### TÜZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: BESAM SW300 típusú nyílóajtó-automatika

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

1222 Budapest, Nagytétényi út 112.

Gyártó:

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

SE-26122 Landskrona, Box 131. (Svédország)

Forgalmazó:

ASSA ABLOY Entrance Systems AB

1222 Budapest, Nagytétényi út 112.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **M1-7234K-04466-2014** számú, **2014. október 16-én** kelt Értékelő jegyzőkönyvben 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:

Egy- és kétszárnyú nyílóajtók csukószerkezeteként, vészkijárat funkcióra alkalmas automatika.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2019. október 31-ig** érvényes.

Budapest, 2014. október 17.

Matuz Géza

vezérigazgató-helyettes

termelési- és értékesítési igazgató

P.H.

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

Projektszám: MT-7234K-04406-2014

KBiA-X-2-2009.09.17.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Nonprofit Kft. 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 EN 16005:2013, MSZ EN 1154:1996/A1:2003, MSZ EN 13501-1: 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 SW300 típusú nyílóajtó-automatika

Elektromechanikus nyílóajtó automatika, amely nyitással azonos és azzal ellentétes oldalra is felszerelhető. Áramszünet esetén az ajtószárnyak kézzel is könnyedén kilökhetőek, lehetővé téve az épület gyors és biztonságos kiürítését.

**Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek**

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzvédelmi osztály (-)	A1	MSZ EN 13501-1: 2007+A1:2010
Tartós használhatóság (ciklus)	500 000	MSZ EN 16005:2013 MSZ EN 1154:1996/A1:2003
Nyitás idő (s)	2-12	
Csukási idő (s)	4-12	
Nyitásszög (°)	max. 110	
Statikus erő (N)	max. 150	

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

Tűzgátló ajtók esetében a nyílóajtó-automatikák csak az MSZ 14800-5:1994\* illetve az EN 1634-1\* szabvány előírásai szerint minősített ajtókhöz használhatók.

\*A 2008. május 22-e előtt indított engedélyezési eljárások esetén.

\*\*A 2008. május 22-e után indított engedélyezési eljárások esetén.

Az ajtószárnyak kilökésénél az erők nem haladhatják meg a 150 N-t.

Az automatikák csak olyan ajtókra szerelhetők fel, amelyek a menekülési útvonal tengelyére merőlegesen kerülnek beépítésre.

A felszerelés módja nem csökkentheti a nyílászáró szerkezet tűzállósági határértékét.

Az ajtó 110°-nál nagyobb nyitását ajtóütközővel meg kell akadályozni.

Tűz- és füstgátló ajtóknál mechanikus rögzítést tilos alkalmazni, helyette elektromágneses rögzítést kell alkalmazni.

Tűz- és füstgátló ajtókhöz csak legalább 3. teljesítménykategóriájú (EN 3) automatika alkalmazható.

Kétszárnyú ajtóknál a csukássorrend-szabályozást biztosítani kell.

A csukássorrendszabályozó nem tartalmazhat rögzítő berendezést, kivéve az MSZ EN 1155 szabványnak megfelelő elektromos üzemű rögzítő berendezést.

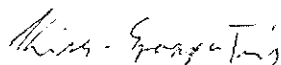
A szerkezetek beépítését a gyártó cég kivitelezési útmutatásainak megfelelően kell elvégezni.

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 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



Tóth Péter  
laboratóriumvezető