



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kft.

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-158/1/2007

IGAZOLÁS

az A-396/2005 számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező
JANSEN-JANISOL 3 szerkezeti rendszerű, acél profilú, üvegezett, oldal- és
felülvilágítóval kiegészíthető egy- és kétszárnyú tűzgátló (EI60) szerkezet

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

Saint-Gobain zRt.

HU, 1107 Budapest, Ceglédi út 1-3.

Gyártó:

Megaszer Kft.

HU, 1117 Budapest, Budafoki út 111-113.

Forgalmazó:

Alukönigstahl Kft.

HU, 1047 Budapest, Báross u. 91-95.

Jelen igazolást az ÉMI Kht. az A-396/2005 számú és A-2547/2007, 2007. december 11-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:

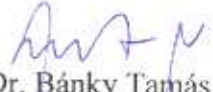
Építmények tűzgátló nyílászáró szerkezetei, kültéri és beltéri beépítésben

Azokon a helyeken alkalmazhatók, ahol használatuk közepesen kíméletes, baleset, vagy
helytelen használat lehetősége fennáll.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2011. november 30-ig érvényes.

Budapest, 2008. február 18.

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 termékek vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:
MSZ 14800-5: 1994; 2/2002 (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezete; OTSZ; OTÉK

A termékek rövid leírása és műszaki adatai:

Az ajtók egy- és kétszárnyú változatban, oldal-, illetve felülvilágítóval készülhetnek. Tokszerkezetüket és az ajtószárnyak keretszerkezetét acélprofilokból szerelik össze. Az ajtószárnyak készülhetnek tele üvegezéssel vagy félig üvegezett (felül üveg, alul tömör betételem) kivitelben.

Az alkalmazható üvegezés típusa: PYROSTOP EI60 (vastagsága: 23 mm)
Schott Pyranova EI60 (vastagsága: 23 mm)
CONTRAFLAM EI60 (vastagsága: 24 mm)
SWISSFLAM STRUCTURE EI60 (vastagsága 31 mm)

A 38 mm vastagságú tömör panelbetét rétegfelépítése a következő:

- 1 mm acéllemez
- 2×18 mm gipszkarton lemez
- 1 mm acéllemez

Az alkalmazott zárszerkezet típusa a JANSEN AG gyártmányai: 550.180, 550.181,
550.196, 550.197

A pántok a JANSEN AG gyártmányai: 550.276, 3D

Az automata ajtócsukó típusa: DORMA TS 93B

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek:

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték JANSEN JANISOL 3	$T_H = 1$ óra (EI 60)	MSZ 14800-5:1994
Éghetőségi csoport	„nem éghető”	2/2002 (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezete

Feltételek, amelyek mellett a termékek a tervezett felhasználásra alkalmasak:

A JANSEN-JANISOL 3 szerkezeti rendszerű, acél profilú, üvegezett, oldal – és felülvilágítóval kiegészíthető egy-és kétszárnyú tűzgátló (EI60) szerkezetek olyan helyeken szerelhetők be, ahol a szerkezetekkel szemben támasztott tűzállósági határérték követelmény legfeljebb 1,0 óra, valamint az éghetőségi követelmény „nem éghető”.

A szerkezetek Schott Pyranova EI60 típusú 23 mm vastag, PYROSTOP EI60 típusú 23 mm vastag, CONTRAFLAM EI60 típusú 24 mm vastag, valamint SWISSFLAM STRUCTURE EI60 típusú 31 mm vastagságú üvegekkel szerelhetők.

A JANSEN-JANISOL 3 profilrendszerrel készült szerkezetek – további vizsgálat nélkül – a következő méretekben alkalmazhatók:

	(szélesség × magasság)
- egyszárnyú ajtó minimális mérete:	960 × 1825 mm
- egyszárnyú ajtó maximális mérete:	1170 × 2465 mm
- a kétszárnyú ajtó minimális mérete:	1920 × 1825 mm
- a kétszárnyú ajtó maximális mérete:	2200 × 2300 mm
- az ajtóban lévő Schott Pyranova EI60 típusú üveg maximális mérete:	823 × 1945 mm
- az ajtóban lévő PYROSTOP EI60 típusú üveg maximális mérete:	986 × 2185 mm
- az ajtóban lévő CONTRAFLAM EI60 típusú üveg maximális mérete:	986 × 2185 mm
- az ajtóban lévő SWISSFLAM STRUCTURE EI60 típusú üveg maximális mérete:	986 × 2185 mm
- az oldalvilágítóban lévő üveg maximális mérete:	1064 × 2066 mm
- oldal- és felülvilágítóval készülő ajtó szerkezetek együttes külső mérete:	2700 × 2850 mm

A megadott tűzállósági határérték beton, illetve vasbeton falszerkezetekbe beépített szerkezetekre vonatkozik.

A műszaki paramétereket és a javasolt felhasználási területet az ajtókhöz mellékelt megfelelőségi igazoláson fel kell tüntetni.


A termék alkalmazásakor a gyártó által készített használati utasítás 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.


Haj József Miklós
vizsgáló mérnök


Szirmai Attila
szakági laboratóriumvezető


dr. Kovács Károly
divízióvezető