



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-61/2005

## 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:**

Alukönigstahl Kft.  
1047 Budapest, Baross u. 91-95.

**Gyártó:**

Jansen AG  
Stahlröhrenwerk  
Kunststoffwerk  
9463 Oberriet SG Svájc

Megaszer Kft.  
1117 Budapest  
Budafoki út 111-113.

**Forgalmazó:**

Alukönigstahl Kft.  
1047 Budapest, Baross u. 91-95.


Jelen igazolást az ÉMI Kht. az A-396/2005 számú, 2006. november 16-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:** 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, 2007. február 12.

P.H.

  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 3 oldal és 0 mellékletet tartalmaz, amely(ek) e  
dokumentum részét képezi(k).

**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:**

MSZ 14800-1: 1989; MSZ 14800-5: 1994; 2/2002. (I.23.) BM rendelet 5. mellékletének I/3. és I/4. fejezetei; OTSZ; OTEK;

**A termék 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)

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**

Terméjk jellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték, óra JANSEN JANISOL 3	$T_H = 1,0$ óra (EI60)	MSZ 14800-5: 1994
Éghetőségi csoport, -	„nem éghető”	2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet I/3. fejezet

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

A JANSEN-JANISOL 3 szerkezeti rendszerű, acél profilú, üvegezett, oldal- és felülvilágítóval kiegészíthető egy- és kétszárnyú tűzgátló (EI60) szerkezetek olyan helyen 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, illetve PYROSTOP EI60 típusú, 23 mm vastagságú üvegekkel szerelhetők.

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

	(szélesség × magasság)
- az egyszárnyú ajtó minimális mérete:	960 × 1825 mm
- az 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 oldalvilágítóban lévő üveg max. mérete:	1064 × 2066 mm
- oldal- és felülvilágítóval készülő ajtószervezetek 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.

  
Mezei Sándor  
témafelelős

  
dr. Kovács Károly  
divízióvezető

  
Dr. Bánky Tamás  
központi laboratóriumvezető