



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

MT-T422X-01618-2012

IGAZOLÁS

Metáp KSK-01-1000/2000 típusú kétszárnyú teherfelvonó aknaajtó

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: Metáp KSK-01-1000/2000 típusú kétszárnyú teherfelvonó aknaajtó

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

Metáp Vegyesipari Gyártó és Szolgáltató Kft.
2235 Mende, Pf. 7

Gyártó: Azonos a kérelmezővel.

Forgalmazó: Azonos a kérelmezővel.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az **M-793/2/2011** számú, **2012. július 20-án** kelt Vizsgálati 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:

Építmények teherfelvonó aknaajtóiként.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2017. október 31-ig** érvényes.

Budapest, 2012. október 15.



Dr. Matolcsy Károly
műszaki- és tudományos igazgató

Ez a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 3 oldalt és 1 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:

MSZ 9113:2003, MSZ EN 81-58:2004, valamint a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) ötödik rész.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A Metáp KSK-01-1000/2000 típusú 1000-1600 × 2000-2900 mm szabad nyílásméretű teherfelvonó aknaajtó kétszárnyú, nyíló kialakítású ajtólapjai 1,5 mm-es, tokszerkezetének elemei 2 mm-es acél finomlemezből (DC01) készülnek.

A szárny belső rétegei:

- 12,5 mm vastag KNAUF tűzvédő gipszkarton lap
- 27 mm vastag Rockwool STEPROCK ND közetgyapot hőszigetelés ($\rho = 120 \text{ kg/m}^3$)
- 12,5 mm vastag KNAUF tűzvédő gipszkarton lap

Az aknaajtónál a szárny-szárny és szárny-tok kapcsolatnál 20 mm széles Intumex L hőre habosodó csíkot alkalmaznak.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (perc)	EI 45	MSZ EN 81-58:2004
Tűzvédelmi osztály (-)	A1*	2010/737/EU számú Európai Bizottsági Határozat és 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott OTSZ ötödik rész

*Bevonat nélküli acéllemez esetén.

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A Metáp KSK-01-1000/2000 típusú kétszárnyú teherfelvonó aknaajtók – további vizsgálat nélkül – a következő méreteken alkalmazhatók:

(szélesség × hosszúság)

szabad nyílásméret: 1015-1665 × 2990 mm

A teherfelvonó aknaajtók beépíthetők min. 250 mm vastag gázbeton (min. 600 kg/m³ testsűrűségű), blokktéglá és téglá, illetve min. 200 mm vastag beton (min. 1200 kg/m³ testsűrűségű) falszerkezetekbe.

A Metáp KSK-01-1000/2000 típusú kétszárnyú teherfelvonó aknaajtók olyan helyeken építhetők be, ahol az ajtószervezetekkel szemben támasztott tűzállósági határérték követelmény legfeljebb EI 45 (perc).

A felvonó aknaajtó külső acéllemezen alkalmazott bevonat a szerkezet tűzvédelmi osztályát befolyásolhatja, ezért az adott bevonat alkalmazása előtt ki kell kérni az ÉMI Nonprofit Kft. Tűzvédelmi Divíziójának szakvéleményét.

A Metáp KSK-01-1000/2000 típusú kétszárnyú teherfelvonó aknaajtók nem nyílhatnak közvetlenül „A” és „B” tűzvesélyességi osztályba tartozó, valamint nedves és marópárás helyiségbe. Ha a felvonó ilyen helyiséget szolgál ki, akkor a helyiség és az akna közé tűzgátló előteret kell létesíteni. Az aknaajtóval szemben ilyen esetben nincs tűzállósági határérték követelmény.

Ha az aknaajtóval szemben tűzállósági határérték követelmény van előírva, akkor a Tűzvédelmi Megfeleléségi Igazolás egy másolatát az üzembe helyezés előtti dokumentációhoz kell csatolni.

A beépítés során a gyártó cég vonatkozó előírásait be kell tartani.

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

Melléklet

M-793/2/2011 számú vizsgálati jegyzőkönyv

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