



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-2/2015

IGAZOLÁS

az MSZ EN 12101-7:2011 számú harmonizált termékszabvány alapján gyártott

Ryng Bt. (Recycling Mérnöki Gazdasági Bt.) által gyártott horganyzott acéllemez hő- és füstelvezető csatornarendszer

TÜZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: Ryng Bt. (Recycling Mérnöki Gazdasági Bt.) által gyártott horganyzott acéllemez hő- és füstelvezető csatornarendszer

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

Ryng Bt. (Recycling Mérnöki Gazdasági Bt.)
1173 Budapest, Flamingó köz 4.

Gyártó:

Ryng Bt. (Recycling Mérnöki Gazdasági Bt.)
1173 Budapest, Flamingó köz 4.

Forgalmazó:

Ryng Bt. (Recycling Mérnöki Gazdasági Bt.)
1173 Budapest, Flamingó köz 4.

Jelen igazolást az ÉMI Nonprofit Kft. az A-194/2009 számú, 2010. november 4-én kelt Alkalmassági Részvizsgálati 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:

Épületek hő és füstelvezető rendszerének részenként önálló tűzszakaszok vízszintes, függőleges és ferde pozíciójú hő- és füstelvezető csatorna rendszere.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás 2020. április 30-ig érvényes.

Budapest, 2015. április 7.



T. L. L.
Tóth Péter
termelési- és értékesítési igazgató

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

Projektszám: MT-7248K-05710-2015
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 1366-9:2008, MSZ EN 13501-4:2007+A1:2010, 96/603/EK és 2000/605/EK számú Európai Bizottsági Határozatok, valamint a 28/2011. (IX. 6.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ) és az 54/2014. (XII. 5.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat (OTSZ).

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A Ryng Bt. (Recycling Mérnöki Gazdasági Bt.) által gyártott horganyzott acéllemez hő- és füstelvezető csatornarendszer négyszög keresztmetszetben készül, min. 0,9 mm vastagságú horganyzott acéllemezről (DX51). Épületek hő és füstelvezető rendszerének részeként önálló tűzszakaszok vízszintes, függőleges és ferde pozíciójú hő- és füstelvezető csatorna rendszereként alkalmazható 600 °C füstgázhőmérsékletig.

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (perc)	E ₆₀₀ 90 h ₀ /v _e - 1000	MSZ EN 1366-9:2008 MSZ EN 13501-4:2007+A1:2010
Tűzvédelmi osztály (-)	A1	96/603/EK és 2000/605/EK Európai Bizottsági Határozatok

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A tárgyi hő- és füstelvezető csatornarendszer csak önálló tűzszakaszokban építhető be, másik tűzszakaszba vagy tűzszakaszon nem vezethető át.

A hő- és füstelvezető csatornarendszerben áramló füstgáz maximális hőmérséklete nem haladhatja meg a 600 °C-ot.

A csatornarendszerben létrehozható maximális nyomáskülönbség (normál környezeti hőmérséklet esetén): ± 1000 Pa.

A hő- és füstelvezető csatornarendszer az alábbi maximális méretekkel építhető be:

- négyszög keresztmetszet: 1250 x 1000 mm (szélesség x magasság)
- kör keresztmetszet: Ø560 mm.

A csatorna felfüggesztéseinek maximális távolsága 1,50 m, alátámasztásainak maximális távolsága 2,00 m, a horganyzott acéllemez minimális vastagsága 0,9 mm.

A termék beépítése során a gyártó által készített munkavédelmi és felhasználási leírásban foglaltak szerint kell eljárni.

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



Kakasy Gergely László
laboratóriumvezető