



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-83/2007

## IGAZOLÁS

az **ETA-03/0002** számú Európai Műszaki Engedéllyel (ETA) rendelkező  
**DEKO 1090, 1290, 1090-PF és 1290-PF** típusú  
átszerelhető, nem teherhordó válaszfalak

## TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termék megnevezése: **DEKO 1090, 1290, 1090-PF és 1290-PF** típusú, átszerelhető,  
nem teherhordó válaszfalak

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:

GMB Stúdió Kft.  
1138 Budapest, Váci út 168/B.

Gyártó:  
DEKO loft+vaeg p/s  
Markaervej 11, DK-2630 Tastrup, Dánia


Jelen igazolást az ÉMI Kft. az **ETA-03/0002** számú, **2006. szeptember 25-én** kelt  
Európai 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 válaszfalai

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2011. szeptember 25-ig** érvényes.

Budapest, 2007. június 27.



  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

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



**GMB Stúdió Kft.**  
H-1138 Budapest, Váci út 168/B  
Adószám: 13544672-2-41

KBiA-X-1-2006.05.11.

### 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 termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

MSZ 14800-1: 1989, MSZ 14800-5: 1994, MSZ EN 1364-1: 2000, 2/2002. (I. 23.) BM rendelet 5. melléklet 1/3 fejezete, ETAG N° 003, OTÉK, OTSZ

### A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A DEKO szerelt válaszfalak acél keretszerkezetűek.

A DEKO 1090 és 1090-PF típusú rendszerek kétoldali 12,5 mm vastag gipszkarton lemezzel készülnek melyre gyárilag 0,5 mm vastag tapétát visznek fel.

A DEKO 1290 és 1290-PF típusú rendszerek kétoldali 2×12,5 mm vastag gipszkarton lemezzel készülnek melyből a külsőn gyárilag felvitt 0,5 mm vastag tapéta található.

A gipszkarton lapok között 50 mm vastag, minimum 30 kg/m<sup>3</sup> sűrűségű közetgyapot hőszigetelés van elhelyezve.

A DEKO 1090 és 1290 típusok üvegezett módozatban is készülnek.

A DEKO típusú, átszerelhető, nem teherhordó, tömör és üvegezett válaszfalaknál alkalmazott acél profilok legalább 0,75 mm vastagok.

### Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Típus	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
DEKO 1090	0,5 óra (EI 30)	MSZ 14800-1: 1989 MSZ 14800-5: 1994 MSZ EN 1364-1: 2000
DEKO 1090 üvegezett 12 mm vastag Pyrobel, 16 mm vastag ContraFlam,	0,5 óra (EI 30)	
DEKO 1090 üvegezett 6 mm vastag Pyroswiss, 6,5 mm vastag Georgian Wired, 7 mm vastag Pyrobelite,	0,5 óra (E 30)	
DEKO 1090-PF	0,5 óra (EI 30)	
DEKO 1290	1,0 óra (EI 60)	
DEKO 1090 üvegezett 12 mm vastag Pyrobel, 16 mm vastag ContraFlam,	0,5 óra (EI 30)	
DEKO 1090 üvegezett 24 mm vastag ContraFlam N2, 25 mm vastag Pyrobel,	1,0 óra (EI 60)	
DEKO 1290-PF	1,0 óra (EI 60)	



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

A DEKO 1090, 1290, 1090-PF és 1290-PF típusú, átszerelhető, nem teherhordó, tömör és üvegezett válaszfalak legfeljebb 4000 mm magas szerkezetként alkalmazhatóak.

A DEKO 1090, 1290, 1090-PF és 1290-PF típusú, átszerelhető, nem teherhordó, tömör válaszfalakban alkalmazott merevítő profilok egymástól való tengelytávolsága nem haladhatja meg a 900 mm-t.

A gipszkarton lemezeket a DEKO 1090 és 1290 típusok esetében legalább 300 mm-enként, míg a DEKO 1090-PF és a 1290-PF típusok esetében legalább 400 mm-enként a keretszerkezethez és a függőleges merevítőbordákhoz kell rögzíteni.

A DEKO típusú szerelhető válaszfalakban alkalmazott átjáróajtók – további vizsgálat nélkül – a következő méretekben alkalmazhatóak:

Minimális névleges méret: 800 × 2000 mm (szélesség × magasság)

Maximális névleges méret: 1100 × 2300 mm (szélesség × magasság)

A DEKO 1290 és 1290-PF típusú átszerelhető, tömör válaszfalak, nem teherhordó válaszfalként tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatóak.

A DEKO 1290 típusú átszerelhető, üvegezett válaszfalak – 24 mm vastag ContraFlam N2 vagy 25 mm vastag Pyrobel üvegezés alkalmazása mellett – nem teherhordó válaszfalként tűzvédelmi szempontból korlátozás nélkül alkalmazhatóak.

A DEKO 1090 és 1090-PF típusú átszerelhető, tömör válaszfalak, nem teherhordó válaszfalként tűzvédelmi szempontból I tűzállósági fokozatú egyszintes, valamint II-V tűzállósági fokozatú épületekben alkalmazhatóak.

A DEKO 1090 és 1290 típusú átszerelhető, üvegezett válaszfalak – 12 mm vastag Pyrobel vagy 16 mm vastag ContraFlam üvegezés alkalmazása mellett – nem teherhordó válaszfalként tűzvédelmi szempontból I tűzállósági fokozatú egyszintes, valamint II-V tűzállósági fokozatú épületekben alkalmazhatóak.


A DEKO 1090 típusú átszerelhető, üvegezett válaszfalak – 6 mm vastag Pyroswiss, 6,5 mm vastag Georgian Wired vagy 7 mm vastag Pyrobelite üvegezés alkalmazása mellett – nem teherhordó válaszfalként tűzvédelmi szempontból csak olyan helyen építhető be, ahol a szerkezettel szemben támasztott tűzállósági határérték követelmény – állékonyság és lángáttörés szempontjából – legfeljebb 0,5 óra, ugyanakkor hőszigetelési kritérium nem áll fenn.

A kivitelezés során a gyártó által készített – magyar nyelvű – munkavédelmi és felhasználási leírásban foglaltak szerint kell eljárni.

A TMI jogosultja köteles bejelenteni a termék konstrukciójában, anyagában vagy előállítása 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.

  
( Kocsis László )  
témafelelős

  
( Dr. Kovács Károly )  
divízióvezető

  
( Dr. Bánky Tamás )  
központi laboratóriumvezető