



**VÉMI**

ÉPÍTÉSÜGYI  
MINŐSÉGELLENŐRZŐ  
INNOVÁCIÓS NKFT.

A MINŐSÉG MÉRHETŐ.

---



ÉPÍTÉSÜGYI  
MINŐSÉGELLENŐRZŐ  
INNOVÁCIÓS NKFT.

A MINŐSÉG MÉRHETŐ.

---

**MIHÁLY MÁRTA MERCÉDESZ**  
*műszaki értékelő mérnök*  
*Megfelelőségértékelő Központ*

---

**KÖNNYŰSZERKEZETES HÁZ –  
HOGY VÁLASSZAK?**

---



---

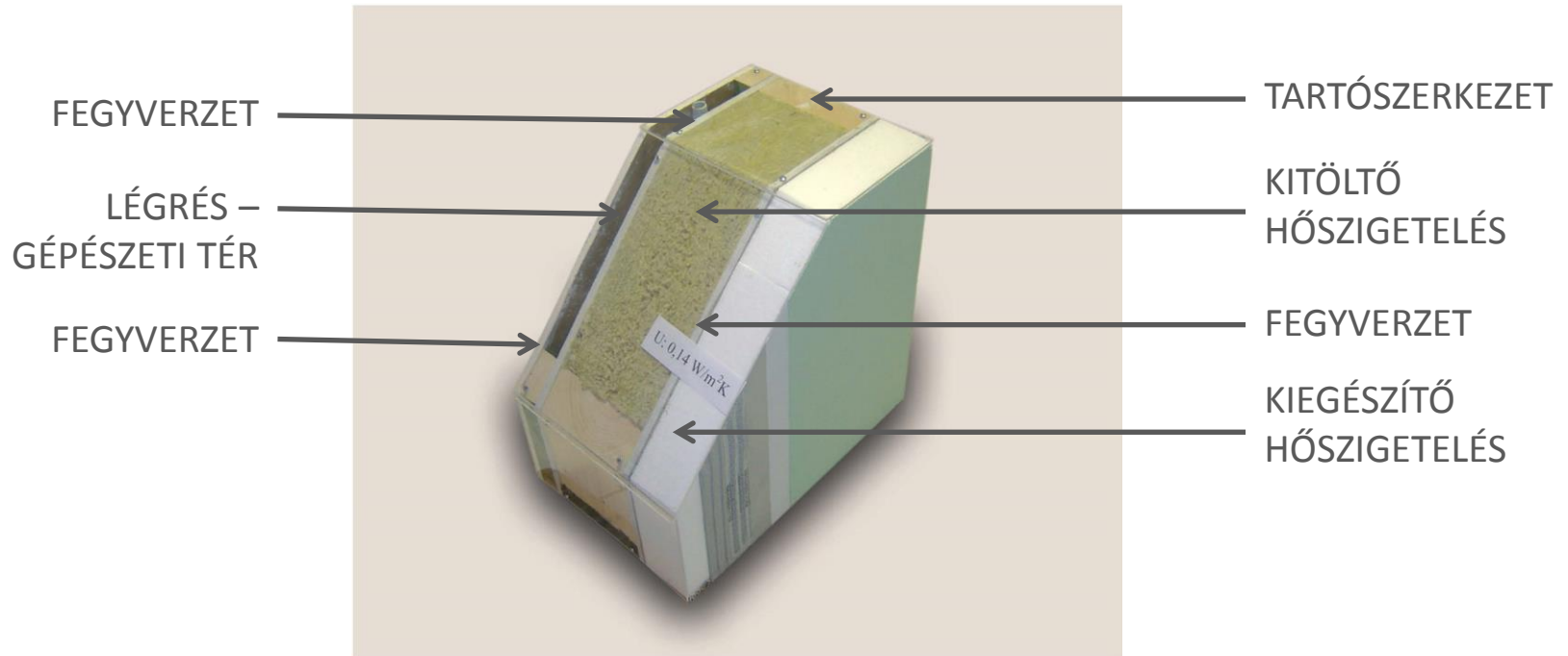
## MI IS A KÖNNYŰSZERKEZETES HÁZ?

FELÉPÍTÉS, ANYAGOK, ÉPÍTÉSI MÓDOK

---

# MI IS A KÖNNYŰSZERKEZETES HÁZ?

FELÉPÍTÉS, ANYAGOK, ÉPÍTÉSI MÓDOK



# MI IS A KÖNNYŰSZERKEZETES HÁZ?

FELÉPÍTÉS, ANYAGOK, ÉPÍTÉSI MÓDOK

## FA TARTÓVÁZ



## FÉM TARTÓVÁZ



# MI IS A KÖNNYŰSZERKEZETES HÁZ?

FELÉPÍTÉS, ANYAGOK, ÉPÍTÉSI MÓDOK

## HELYSZÍNEN SZERELT



## PANELES



## TÉRELEMES





---


## A TELJESÍTMÉNY ÉRTÉKELÉSE ÉS IGAZOLÁSA

MILYEN „PAPÍROKKAL” KELL RENDELKEZNI A  
GYÁRTÓNAK?

---

# A TELJESÍTMÉNY ÉRTÉKELÉSE ÉS IGAZOLÁSA

MILYEN „PAPÍROKKAL” KELL RENDELKEZNI A GYÁRTÓNAK?



TIG-RAD System S. R. L.

305/2011/EU rendelet és 275/2013 (VII. 16) Kormányrendelet szerint

**TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT**

1. Az építési termék megnevezése:  
Előre gyártott fa szerkezetű fal elemek ←

2. Tipus jelölés, amely lehetővé teszi a fal elem pontos típusmeghatározását  
HF – Homlokzati tartó fal (Kőzetgyapot hőszigeteléssel) ←

3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése az A-115/2016 számú NMÉ alapján:  
Favázás építmények falszerkezetei

4. A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, valamint értesítési címe:  
TIG-RAD System S. R. L.  
Románia, 535500 Gheorgheni (Gyergyószentmiklós), Kossuth Lajos utca 208/A  
Telefon: +4-0266-364-688 ←  
Email: office@tigrad.ro

5. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló, rendszer:  
(1) rendszer ←

TERMÉK NEVE

EGYEDI AZONOSÍTÁS

GYÁRTÓ

ELLENŐRZÉS RENDSZERE



# A TELJESÍTMÉNY ÉRTÉKELÉSE ÉS IGAZOLÁSA

MILYEN „PAPÍROKKAL” KELL RENDELKEZNI A GYÁRTÓNAK?

6. A műszaki értékelést végző szervezet neve és címe:

ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

H-2000, Szentendre, Dózsa György út 26.

A kiadott Nemzeti Műszaki Értékelés száma és dátuma:

A-115/2016 / 2017.01.16

ÉRTÉKELŐ SZERVEZET

NMÉ (ÉME, ETA) SZÁMA

7. A kijelölt tanúsítószervezet neve és címe:

ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., H-2000, Szentendre,

Dózsa György út 26.

A termék teljesítményállandósági tanúsítványának azonosítója:

20-CPR-202-(C-78/2016)

TANÚSÍTÓ SZERVEZET

TANÚSÍTVÁNY SZÁMA

8. Nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény
Tűzállósági határérték*	REI 30-ef REI 30
Tűvédelmi osztály*	D
Hőátbocsátási tényező	0.27 W/m <sup>2</sup> K
Mechanikai szilárdság és állékonyság	A szerkezetek teherbírási teljesítményét az egyedi méretei és anyagjellemzői alapján kell meghatározni

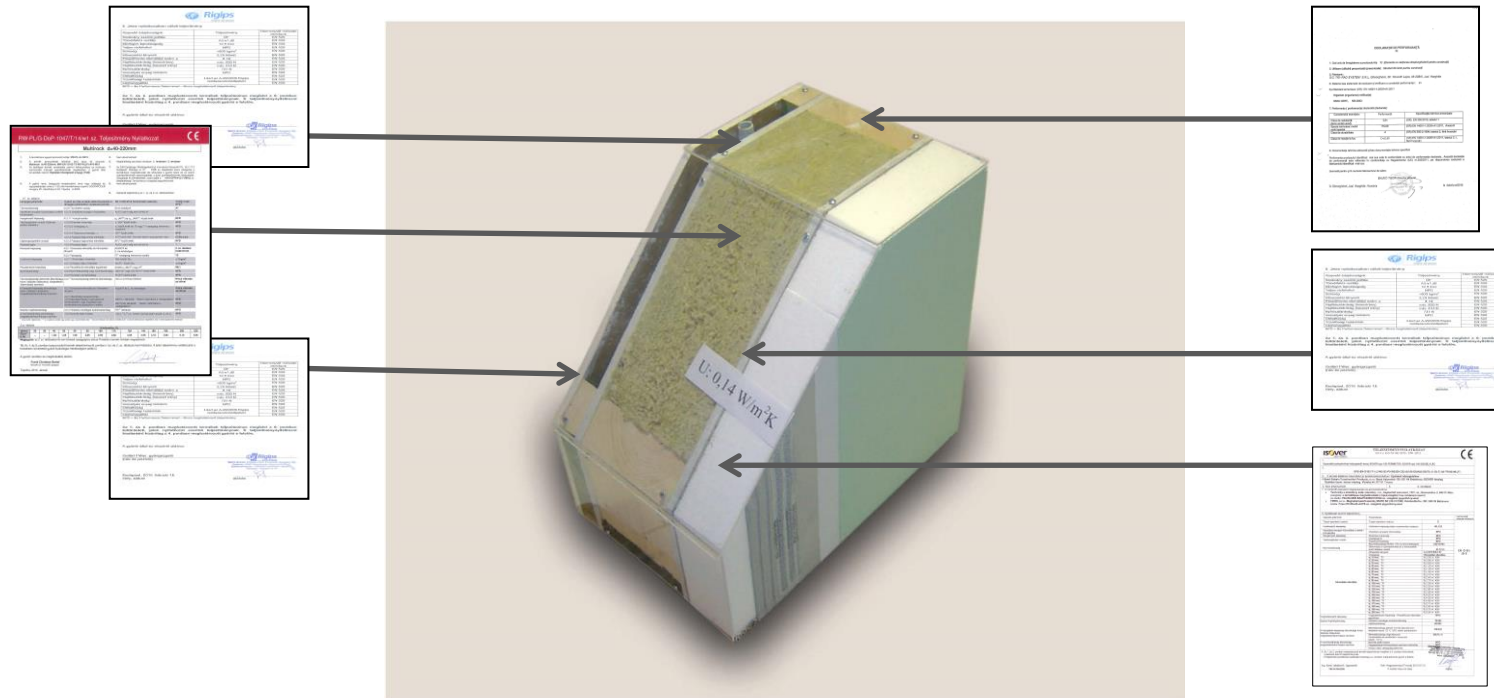
TELJESÍTMÉNY ÉRTÉKEK

\*A fenti teljesítményadatok csak a következő feltételek teljesülése esetén biztosítottak:

- a teherhordó falak maximálisan megengedett terheléke alapértéke az önsúlyon felül 12kN/m
- a lemezeket a tartóbordához rögzítő csavarok távolsága maximum 250mm

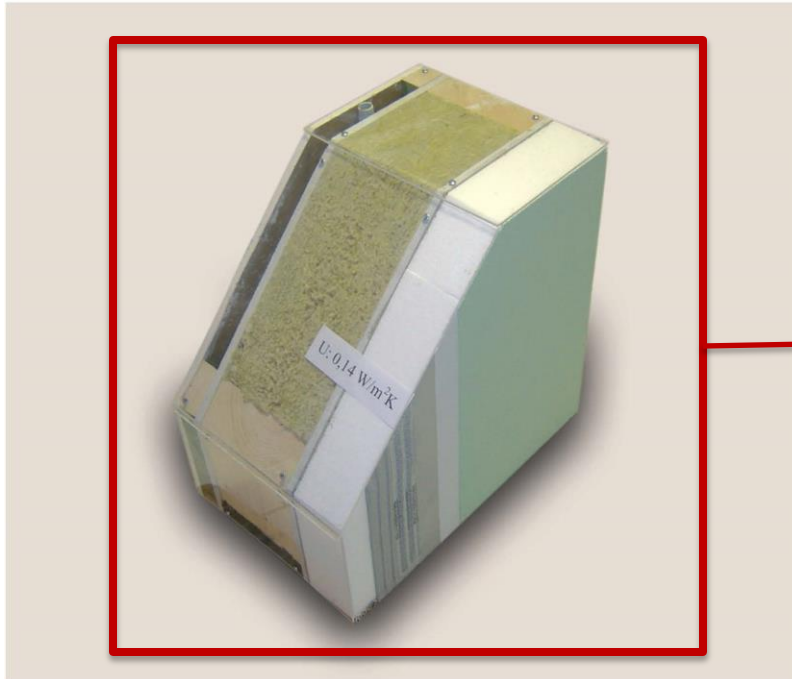
# A TELJESÍTMÉNY ÉRTÉKELÉSE ÉS IGAZOLÁSA

MILYEN „PAPÍROKKAL” KELL RENDELKEZNI A GYÁRTÓNAK?



# A TELJESÍTMÉNY ÉRTÉKELÉSE ÉS IGAZOLÁSA

MILYEN „PAPÍROKKAL” KELL RENDELKEZNI A GYÁRTÓNAK?



EGY TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT  
AZ EGÉSZ SZERKEZETRE

# A TELJESÍTMÉNY ÉRTÉKELÉSE ÉS IGAZOLÁSA

MILYEN „PAPÍROKKAL” KELL RENDELKEZNI A GYÁRTÓNAK?

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

MŰSZAKI ÉRTÉKELÉS  
VAGY ENGEDÉLY

TANÚSÍTVÁNY

- NMÉ – Nemzeti Műszaki Értékelés
- ETA – Európai Műszaki értékelés
- ÉME – Építőipari Műszaki Engedély





---

## HITELESSÉG ELLENŐRZÉSE

ÉPÍTETTŐKÉNT HOL ELLENŐRIZHETŐ A GYÁRTÓ?

---

# HITELESSÉG ELLENŐRZÉSE

ÉPÍTETTŐKÉNT HOL ELLENŐRIZHETŐ A GYÁRTÓ?



Regisztráció / Bejelentkezés

keresett web tartalom



[Szolgáltatásaink](#) [Partnereink](#) [Pályázatok](#) [Segíthetünk?](#)

[Aktuális](#) [Nemzetközi](#) **[ÉMINFO](#)** [K+F+I](#) [Kapcsolat](#) [Rólunk](#)

## ÉMINFO



Az ÉMINFO adatbázisaiban kereshet az engedély / tanúsítvány azonosítószáma vagy annak töredéke alapján.

### ÉRVÉNYES ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLYEK

[Tovább...](#)

### NEMZETI MŰSZAKI ÉRTÉKELÉSEK (NMÉ)

[Tovább...](#)

### TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) olyan irat, amely igazolja, hogy az új építési anyag, szerkezet, építési mód megfelel a jogszabályokban, szabványokban meghatározott tűzvédelmi követelményeknek.

[Tovább...](#)

keresendő kifejezés

Keresés

## KAPCSOLATTARTÓ

[Ügyfélszolgálat](#)

## KAPCSOLÓDÓ OLDALAINK

[Érvényes Építőipari Műszaki Engedélyek](#)

[Nemzeti Műszaki Értékelések \(NMÉ\)](#)

[Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány](#)

[Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás](#)

[Üzemi Gyártásellenőrzési Tanúsítványok és Üzemi Gyártásellenőrzési Megfelelőségi Tanúsítványok](#)

[Termék Megfelelőségi Tanúsítványok és Termék Teljesítmény Állandósági Tanúsítványok](#)

[ÉMI MINŐSÉGJEL \(ÉMJ\)](#)

# HITELESSÉG ELLENŐRZÉSE

## ÉPÍTETTŐKÉNT HOL ELLENŐRIZHETŐ A GYÁRTÓ?



Regisztráció / Bejelentkezés

keresett web tartalom



Szolgáltatásaink Partnereink Pályázatok Segíthetünk?

Aktuális Nemzetközi ÉMINFO K+F+I Kapcsolat Rólunk

### Nemzeti Műszaki Értékelések (NMÉ)



keresendő kifejezés

Keresés

### KAPCSOLATTARTÓ

▶ Ügyfélszolgálat

### KAPCSOLÓDÓ OLDALUNK

▶ Műszaki értékelések kiadása

**A-50/2016 :: DAQUAN kalciumszilikát lemez burkolatú polisztirolbeton panel** [2017.01.16 - Visszavonásig]

Wuhan Daquan Energy Saving Board Co. Ltd. [Gyártó]  
H&M Investment Kft. [Meghat. képviselő]  
Termékkör: 21. Belsőfal-, külsőfal- és mennyezetburkolatok belső válaszfalrendszerek  
Teljesítmény igazolási rendszer: 3  
Tanúsítvány: nem szükséges  
Szakrendi kód: -  
Eredeti kiadás: 2017.01.16  
Érvényes: [Visszavonásig](#)

▶ A-50/2016 számú nemzeti műszaki értékelés

**A-115/2016 :: Előre gyártott fa szerkezetű fal elemek**



[2017.01.16 - Visszavonásig]

S.C. TI6-RAD System S.R.L. [Gyártó]  
VBBAU Építőipari Kft. [Meghat. képviselő]  
Termékkör: 34. Épületszerkezetek, épületelemek, előre gyártott elemek  
Teljesítmény igazolási rendszer: 1  
Tanúsítvány: 20-CPR-202-(C-78/2016)  
Szakrendi kód: -  
Eredeti kiadás: 2017.01.16  
Érvényes: [Visszavonásig](#)

▶ A-115/2016 számú nemzeti műszaki értékelés

# HITELESSÉG ELLENŐRZÉSE

## ÉPÍTETTŐKÉNT HOL ELLENŐRIZHETŐ A GYÁRTÓ?



[Home](#) [About us](#) [FAQ](#) [ETA](#) [EAD](#) [Login](#) [Contact](#) [Search](#)

About us

Latest News

ETA Request

EAD development

Our Publications

Your FAQ

Our Links

Members Login

**ETAssessment**

**ETApprovals**

Search

Total unique visits since 30/06/2013

**401858**

### ETAssessments

This page has been visited 150836 times since 30/06/2013

Please fill in a word to search on!

Criteria

Trade Name

ETA Number (as nn/nnnn)

Generic type and use

**SEARCH TIPS**

- Free search is possible, if not otherwise indicated
- Build a query by filling in the word to search on above.
- If you want to use multiple words to search on, divide them with a + sign. (e.g. this+that) Do not use any spaces.
- You need to fill in at least one and maximum 3 criteria.
- The word you fill in above can also be a part of a word you are looking for. No extra signs are necessary to indicate this.

**Submit**

[Show all Issued ETA's](#)

A Technical Assessment Body ("issuing TAB") is responsible for carrying out the assessment of the product and issuing the ETA (European Technical Assessment (according to Articles 30(1) and 26(1) of the Regulation (EU) No 305/2011), on the basis of an EAD (European Assessment Document) developed within EOTA. The ETA includes the performance to be declared of those essential characteristics of the product agreed by the manufacturer and the TAB for the declared intended use(s) (Article 26(2)).





KÖSZÖNJÜK MEGTISZTELŐ FIGYELMÜKET!