TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ, n. o.
[MŰSZAKI ÉS VIZSGÁLATI ÉPÍTÉSZETI INTÉZET, nonprofit szervezet]
BUILDING TESTING AND RESEARCH INSTITUTE, Slovak Republic
Studená 3,821 04 Bratislava

Hőtani tulajdonságok kiszámítása
40-15-0037-3 sz.

Termék: téglagyári falazóelem

Típus Bakonytherm 44 N+F

Megrendelő: Pápateszéri Téglaipari Kft.
8556 Pápateszér
Téglagypári út 1
Magyarország

Alkalmazott szabványok: EN 771-1: 2011 Falazóelem műszaki leírása 1. rész: Téglagyári falazóelemek
EN 1745: 2012 Falazat és kőműves termékek Hőszigetelő tulajdonságok megállapításának módszere
EN ISO 6946:2007 Építési szerkezetek. Hővezetési ellenállás és hőátbocsátási tényező Számítási módszer

Bemeneti adatok:

Védett fal nedvessége	0	%
Védett fal vastagsága	480	mm
Külső vakolat hővezetési tényezője	0,13	W/m K
Belső vakolat hővezetési tényezője	0,13	W/m K
Külső vakolat vastagsága	30	mm
Belső vakolat vastagsága	10	mm
Külső vakolat hővezetési ellenállása:	0,231	m^2 K/W
Belső vakolat hővezetési ellenállása:	0,077	m^2 K/W
Tégla szélessége	0,435	m
Tégla hossza	0,25	m
Tégla magassága	0,238	m
Soron belüli elemek száma	7,5	db
Sorok száma	8	db
Vékonyrétegű habarcs vastagsága	0,0025	m
Tiszta falazat habarcs nélküli felülete	3,57	m^2
Habarcs felülete	0,0375	m^2
Az összekötő habarcs felületének százalékos aránya a mért falazatban	1,04	%
A téglaelemek felületének százalékos aránya a mért falazatban	98,96	%
Habarcs hővezetési tényezője	0,27	W/m K
Az elem kiszámított hőátbocsátási tényezője U_{unit} *)	0,258	W/m^2 K

*) Hőtechnikai szimuláció 40-15-0037-2 sz.

Műszaki értékelési hatóság (TAB)
Meghatalmazott személy TP04
Bejelentett szervezet, 1301. sz.,
Meghatalmazott személy SK04
Meghatalmazott személy SKTC-105

Megfelelőségértékelő részleg
Studená 3, 821 04 Bratislava

Pozsonyi [Bratislava] kirendeltség
Studená 3, 821 04 Bratislava
Vágújhelyi [Nové Mesto n/Váhom] kirendeltség
Trenčianska 1872/12, 915 05 Nové Mesto n/Váhom
Nyitrai [Nitra] kirendeltség
Braneckého 2. 949 01 Nitra
Zólyomi [Zvolen] kirendeltség
Jesenského 15, 960 01 Zvolen

Zsolnai [Žilina] kirendeltség
A. Rudnaya 90, 010 01 Žilina
Kassai [Košice] kirendeltség
Krmanova 5, 040 01 Košice
Eprejesi [Prešov] kirendeltség
Budovateľská 53, 080 01 Prešov
Tátracsorbai [Tatranská Štrba] kirendeltség
Štefánikova 24, 059 41 Tatranská Štrba

Easy Media Kft.
Villámfordítás | www.villamforditas.hu
1131 Budapest, Babér utca 1-5.
Adószám: 14097063-2-41
Email: iroda@villamforditas.hu
Villámfordítás
Hivatalos fordítás 2015 -04- 29

Eredmények:

Nedvesség	R m^2 K/W	R_{mas} m^2 K/W	U_{mas} W/m^2 K	λ_{mas} W/m K
Száraz állapot	3,964	3,657	0,2613	0,118965
Jellemző nedvesség 1%	3,750	3,442	0,2769	0,126379

Nedvesség	R m^2 K/W	R_{unit} m^2 K/W	U_{unit} W/m^2 K	λ_{unit} W/m K
Száraz állapot	3,964	3,706	0,2580	0,1174
Jellemző nedvesség 1%	3,750	3,484	0,2737	0,1249

Készítés dátuma: 2015.02.24.

Készítette: Ing. Varga Marek

[címeres körbélyegző lenyomata:]

Technický a skúšobný ústav stavebný , n. o.
Studená 3, 821 04 Bratislava
6

Kirendeltség igazgatója: Ing. Ladislav Lósy

[olvashatatlan aláírás]

Elosztás

1. sz. nyomtatvány kérelmező/gyártó
2. sz. nyomtatvány vizsgálatvezető

Easy Media Kft.
Villámfordítás | www.villamforditas.hu
1131 Budapest, Babér utca 1-5.
Adószám: 14097063-2-41
Email: iroda@villamforditas.hu
Villámfordítás 2015 -04- 29

Villámfordítás
FORDÍTÓIRODA

Egyedi azonosító/ Identifikačné číslo: EA151392
Megrendelés azonosító/ Identifikátor objednávky: V51485

IGAZOLÁS HIVATALOS FORDÍTÁSRÓL

POTVRDENIE O OFICIÁLNOM PREKLADE

Az igazolás kiállítója/ Potvrdenie vystavil

Hivatalos cégnév/ Oficiálny názov firmy:	Easy Media Szolgáltató és Tanácsadó Kft.
Adószám/ Daňové číslo:	14097063-2-41
Cégjegyzékszám/ Č. v obchodnom registri:	01-09-888737
Statisztikai számjel/ IČO:	14097063-7430-113-01
Kamarai nyilvántartási szám/ Evidenčné číslo v komore:	BU14097063

Az igazolás címzettje/ Adresát potvrdenia

Megrendelő neve/ Meno objednávateľa:	Pápateszéri Téglaipari Kft.
Megrendelő címe/székhelye/ Adresa/sídlo objednávateľa:	8556 Pápateszér, Téglagyári út 1.

TANÚSÍTVÁNY/ POTVRDENIE

A Villámfordítás Fordítóirodát üzemeltető Easy Media Kft. tanúsítja, hogy a **V51485** azonosító számon megrendelt dokumentum hivatalos/hiteles fordítását **szlovák** nyelvről **magyar** nyelvre a szakfordításról szóló hatályos törvényi rendelkezéseknek megfelelően elvégezte. Az eredeti és a lefordított dokumentum tartalmilag mindenben megegyezik.

Firma Easy Media Kft, ktorá prevádzkuje prekladateľskú kanceláriu Villámfordítás Fordítóiroda, potvrdzuje, že oficiálny/overený preklad z **slovenského** jazyka do **maďarského** jazyka dokumentu, ktorý bol objednaný pod registračným číslom **V51485,** vykonala v zmysle platných nariadení o odborných prekladoch. Originálny a preložený dokument je v svojom obsahu so všetkým totožný.

Budapest, 2015. április 29. / V Budapešti, 29. 04. 2015

Easy Media Kft.
Villámfordítás | www.villamforditas.hu
1131 Budapest, Babér utca 1-5.
Adószám: 14097063-2-41
Email: iroda@villamforditas.hu
Horváth Marianna
Easy Media Kft.

Villámfordítás Hivatalos
2015 -04- 29

A 24/1986. (VI. 26.) MT rendelet értelmében a szakfordítási tevékenységet a Közigazgatási és Igazságügyi Minisztérium Szolgáltatási Főosztálya felügyeli. A rendelet értelmében céges dokumentumokról hiteles fordítást az OFFI mellett szakfordítói képesítéssel rendelkező szakfordítók is készíthetnek.
V zmysle nariadenia Ministerskej Rady č. 24/1986. (VI. 26.) má dohľad nad činnosťou odborných prekladateľov Oddelenie Služieb Ministerstva Spravodlivosti. V zmysle nariadenia môžu o firemných dokumentoch vyhotoviť overené preklady popri OFFI [Štátna prekladateľská a overovacia kancelária] aj odborní prekladatelia, ktorí disponujú s certifikátom odborného prekladateľa.