

TÁF-7 TERVEZŐI ÁLLÁSFOGLALÁS

KÜLSŐ HOMLOKZATI ÁRNYÉKOLÁSTECHNIKA

Gyöngyösi Hivatásos Tűzoltó-parancsnokság

Tárgy:

Alumínium szerkezetű óriás lamellás külső homlokzati árnyékolók típus váltása.

Előzmények ismertetése

Kivitelező fővállalkozó jelezte kiváltási szándékát a tárgyi árnyékoló szerkezetek típusával kapcsolatban, mivel tájékoztatása szerint jelenleg a tervezett típus magyarországi forgalomban hosszú szállítási idővel, vagy akár egyáltalán nem szerezhető be, így gyártása, kivitelezése bizonytalan.

Kiváltási szándékában magyarországi forgalmazó termékét jelölte meg, mint lehetséges alternatívát, melyek tájékoztatása szerint elérhető, illetve időben beszállítható, kivitelezhető, továbbá a kiírásban szereplő műszaki tartalommal rendelkezik.

További előnyként ismerteti, hogy magyar gyártó révén a garanciális és karbantartási szolgáltatások könnyebben biztosíthatók.

Fővállalkozói javaslat:

Betervezett típus: Aluköhnigstal Kft SCHÜCO ALB 155 Passive

Kiváltó típus javaslat : Syba Napvédelem Kft. SYBA ELLIPSUM LAM E 150

A tervező a javaslatokat megvizsgálta. Valamennyi termék műszaki jellemzőit tartalmazó adatlap rendelkezésére állt, így a termékek összehasonlítása lehetséges volt, amely alapján az alábbi állásfoglalást teszi:

Tervezői egyenértékűségi vizsgálat:

Műszaki tartalom:

- **Profilok és dizájn**

A két árnyékolás technikai berendezés rendszerét tekintve egyaránt óriás lamellás, külső oldali, vízszintes elrendezésű rendszer. Anyagukat tekintve mindkét rendszer anodizált, repülés technikai alumínium (Alumínium-szilícium-magnézium ötvözet).

A lizénák kialakítása és anyaghasználata teljes mértékben megegyezik, a tervezett Schüco és a beépítésre javasolt Syba gyártmány egyaránt repülőgép szárnyat idéző, csúcsos ellipszis keresztmetszetű alumínium szerkezetekből kerül kialakításra.

A profilok méretei közel azonosak, vastagságuk azonos, a beépítési mélységük, össz. szerkezeti vastagságuk között mindösszesen 5 mm eltérés adódik.

Megjelenésében a két profilrendszer külső és belső oldal felől is teljes mértékben megegyezik.

Megjelenés tekintetében ugyan azon szín és minőség elérhető.

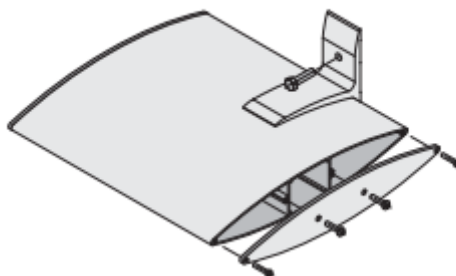
A két profilrendszer szerkezeti és megjelenési szempontból is **egyenértékűnek tekinthető.**



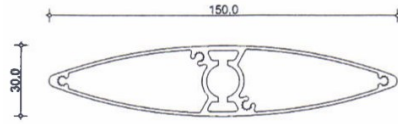
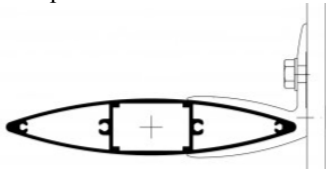
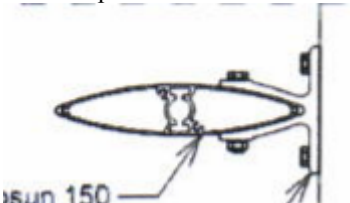
- **Rögzítés**

Mindkét profilrendszer rögzítését tekintve fix kivitelű, a lamellák rozsdamentes acél függőleges tartószerkezetekre gyári alumínium rögzítő klipszekkel kerülnek installálásra.

Mindkét típus szakszerű kivitelezés esetén teljesíti a vonatkozó szabvány szélállósági követelményeit.



A két profilrendszer rögzítéstechnikai rendszer szempontból **egyenértékűnek tekinthető.**

	Tervezett Schüco ALB 155	kiváltó SYBA ELLIPSUM LAM E 150
profil rendszer		
profilanyag DIN 1725	Al-Mg-Si	Al-Mg-Si
rögzítés	méretezett rozsdamentes acél és alumínium sín és klipsz 	méretezett rozsdamentes acél és alumínium sín és klipsz 
merevítés	Alumínium	Alumínium
Szélállóság EN 13659	Class 6	Class 6
DIZÁJN		
szín	RAL 9007 szürke alumínium (kapukkal azonos)	RAL 9007 szürke alumínium
tűzállóság	A1 nem éghető	A1 nem éghető

Tervezői állásfoglalás és hozzájáruló nyilatkozat:

A tervező a 191/2009. (IX.15.) 13.§ alapján, a fentiekben részletezett termékek beépítéséhez, mivel azok a tervezettekkel egyenértékű műszaki színvonalúak, hozzájárul.

Szolnok, 2020. április 14.



Dombi Tamás sk.
felelős építésztervező
épületszerkezeti szakértő
SZÉS 1,2,4,6 É 16-0270




Dombi Ferenc
ügyvezető igazgató
Okl. mérnök közgazdász

Megjegyzés:

A Megrendelő egyetértését és a kiváltások elfogadást Fővállalkozónak meg kell szereznie!
A megvalósulási tervek a módosítások elfogadás esetén felvezetésre kerülnek.



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

A-164/2015

NMÉ NEMZETI MŰSZAKI ÉRTÉKELÉS

- A termék megnevezése:** Syba ellipsun és Z lamellák
- A termék tervezett felhasználási területe:** A Syba ellipsun és Z lamellák lakó-, közösségi- és ipari épületek üvegezett szerkezeteihez, külső lamellás árnyékolóként alkalmazhatók.
- Termékkör:** Ajtók, ablakok, ablaktáblák, kapuk és a hozzájuk tartozó vasalatok
- A termék gyártója:** SYBA NAPVÉDELEM Kft.
2120 Dunakeszi, Repülőtéri út 1.
- A termék ÉMI Nonprofit Kft. szakrendi jelzete (SZRJ):** Nyílászáró tartozékok
(SZRJ: 2.2.3.9.)
- NMÉ érvényesség kezdete*:** 2016.01.25.



Budavári Zoltán
Budavári Zoltán
műszaki értékelő iroda
vezető

A Nemzeti Műszaki Értékelés 8 oldalt és 1 db (17 oldal) számozott mellékletet tartalmaz.

* Az NMÉ érvényessége feltételhez kötött. Az NMÉ érvényessége az ÉMI Nonprofit Kft. honlapján (www.emi.hu) ellenőrizendő.
Ez az NMÉ felváltja az A-103/2010 számú, 2010.06.30-i érvényességi kezdetű ÉME-t.

Projektszám: É3-3247K-06928-2015

1/8

KBIA-XXI-04.3-2015.08.17_NMÉ által