



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-22/2006

IGAZOLÁS

az **A-820/1998** számú Építőipari Műszaki Engedéllyel (ÉME) rendelkező Schwarze
típusú tűzgátló nyílászárók

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

A termékek megnevezése: T30-1 Schwarze H2008, T30-1 Schwarze S2000, T30-1 Schwarze S20, T30-2 Schwarze S21 és T90-1 Schwarze FE típusjelű tűzgátló nyílászáró szerkezetek

Kérelmező és a Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás (TMI) jogosultja:
GD Gép és Daru Rakodástechnikai Gépgyártó és Kereskedelmi Kft.
1119 Budapest, Kelenvölgyi határsor 5.

Gyártó:
DMW Schwarze GmbH & Co. Carl-Severing Strasse 192 D-33649 Bielfeld

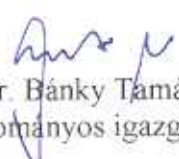
Jelen igazolást az ÉMI Kft. az **A-820/1998** számú, **2005. december 6-án** kelt
Építőipari Műszaki Engedélyben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján,
továbbá a hátoldalon (és pótlapokon) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett adja
ki

Az építési termék alkalmazási területe:
Építmények tűzgátló nyílászáró szerkezetei, beltéri beépítésben.

A Tűzvédelmi Megfelelőségi Igazolás **2010. december 31-ig** érvényes.

Budapest, 2006. április 5.

P.H.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

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

KBiA-X-1-2005.04.22.

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:

2/2002 (I. 23.) BM rendelet 5. mellékletének I/3. fejezete, OTSZ, OTÉK, MSZ 14800-5:1994

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az ajtók tokszerkezete speciálisan hajlitott acéllemez-profil, amit beépítéskor cementhabarccsal töltenek ki. Az ajtószárnyak szendvics szerkezetűek, festett acéllemez fegyverzettel, az acéllemezek között elhelyezett ásványgyapot lemezzel, illetve a T90-1 Schwarze FE típusú ajtók esetében Thermatex RL lemezzel, a zárszerkezetnél és az üvegezett ajtószervezetek esetében tűzvédő gipszkarton lemezzel.

A T30-1 Schwarze H2008, a T30-1 Schwarze S2000 és a T90-1 Schwarze FE típusú ajtók csak tömör szárny szerkezettel, a T30-1 Schwarze S20 és a T30-2 Schwarze S21 típusú ajtók tömör vagy üvegezett szárny szerkezettel készülnek.

Az üvegezés típusa PROMAGLAS 30 Typ 1 (17 mm).

Tervezési/megfelelőség igazolási/típusvizsgálati értékek

Termékjellemzők (és mértékegységeik)	Érték/adat	Vizsgálati/értékelési mód
Tűzállósági határérték (óra)		
<ul style="list-style-type: none"> • a T30-1 Schwarze H2008 • a T30-1 Schwarze S2000 • a T30-1 Schwarze S20 • a T30-2 Schwarze S21 • a T90-1 Schwarze FE 	<ul style="list-style-type: none"> • $T_H=0,5$ óra • $T_H=0,5$ óra • $T_H=0,5$ óra • $T_H=0,5$ óra • $T_H=1,5$ óra 	<p>MSZ 14800-5:1994</p> <p>2/2002 (I. 23.) BM rendelet</p> <p>5. mellékletének I/3. fejezete</p>
Éghetőség	„nem éghető”	

Feltételek, amelyek mellett a termék a tervezett felhasználásra alkalmas:

A szerkezetek – további vizsgálatok nélkül – a következő névleges méretekkel alkalmazhatók:

T30-1 Schwarze H2008

- minimális méret: 625 x 1750 mm
- maximális méret: 1000 x 2125 mm

T30-1 Schwarze S2000

- minimális méret: 625 x 1750 mm
- maximális méret: 1000 x 2125 mm

T30-1 Schwarze S20

- minimális méret: 625 x 1750 mm
- maximális méret: 1250 x 2500 mm

T30-2 Schwarze S21

- minimális méret: 1375 x 1750 mm
- maximális méret: 2500 x 2500 mm

T90-1 Schwarze FE

- minimális méret: 625 x 1750 mm
- maximális méret: 1125 x 2125 mm

A T30-1 Schwarze H2008 a T30-1 Schwarze S2000 és a T90-1 Schwarze FE típusú ajtók csak tömör szárnyszerkezettel alkalmazhatók.

A T30-1 Schwarze S20 és a T30-2 Schwarze S21 típusú ajtók tömör és üvegezett szárnyszerkezettel alkalmazhatók.

A szerkezetek üvegezése PROMAGLAS 30 Typ 1 (17 mm) lehet.

Az üvegezés megengedett legnagyobb mérete mindkét típusnál: 550 x 1450 mm.

Az üvegezés nem szakítható meg osztóbordával.

A szerkezetek beépítését a gyártó cég szerelési útmutatásainak megfelelően kell végezni.

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



(**Makai János Róbert**)

témafelelős



(**Geier Péter**)

a Tűzvédelmi Laboratórium

vezetője