



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.  
Központi Laboratórium  
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma**

**Npc for Quality Control and  
Innovation in Building  
Fire Testing Laboratory**

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.

Telefon: (36-1) 372-6113

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-79/2007 számú

(No.:TMT-79/2007)

## TANÚSÍTVÁNY

(Certificate)

műszaki termék

### TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú,  
2004. december 16-ai dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

**G-U SZILAS KFT.**

**H-2144 KEREPES, SZABADSÁG ÚT 252.**

kérelmére.

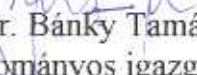
A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV-ben található vizsgálati eredmények szolgálnak.

A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**EMB 7000/5, EMB 7000/10, EMB 7000/16, EMB 7000/20, EMB 7000/30,  
EMB 7000/40, EMB 7000/50, EMB 7000/60, EMB 7100/2 ÉS EMB 7200/5  
TÍPUSÚ HŐ- ÉS FÜSTELVEZETŐ VEZÉRLŐ KÖZPONTOK**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2012. augusztus 15-ig érvényes.

Budapest, 2007. augusztus 6.

  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2006 számon,  
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2001 szerint akkreditált;

- teljes jogú tagja az EGOLF -nak

(European Group of Organisation for Fire Testing, Inspection and  
Certification; Tűzvédelmi Vizsgáló, Ellenőrző és Tanúsító Szervezetek  
Európai Csoportja)

**A termék gyártója:** Gretsch-Unitas GmbH. Baubeschläge  
D-71254 Ditzingen Johann Maus str. 3.  
**forgalmazója:** G-U Szilas Kft.  
H-2144 Kerepes, Szabadság út 252.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)  
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

**A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:**

- MSZ EN 54-1:2002 Tűzjelző berendezés. 1. rész: Bevezetés
- MSZ EN 12101-2:2004 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 2. rész: Természetes, füst- és hőelszívó készülékek műszaki előírásai
- 2/2002. (I.23.) BM „A tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról” rendelet 2. és 5. számú melléklet

**A termék rövid leírása és műszaki adatai:**

Hő- és füstelvezető rendszer működését szabályozó központ, mely a tűzjelző rendszertől vagy eszközöktől jövő jeleket feldolgozza, és ezek alapján vezérli a füstelvezető berendezéseket, az ablaknyitó mechanizmusokat.

	EMB 7000/5	EMB 7000/10	EMB 7000/16	EMB 7000/20	EMB 7000/30	EMB 7000/40	EMB 7000/50	EMB 7000/60
Teljesítmény[VA]	120	250	400	500	800	1000	1200	1440
IP védettség:	IP 54							
Környezeti hőmérséklet:	-5 ... +40°C							
Méret [mm]:	500×500× 200	500×500× 200	600×600× 200	600×600× 250	600×600× 250	800×800× 250	800×800× 250	800×1000× 300
Tömeg [kg]:	17	20	28	31	33,5	58	60	68,5
	<b>EMB 7100/2 falba építhető</b>		<b>EMB 7100/2 falon kívüli</b>		<b>EMB 7200/5 falba építhető</b>		<b>EMB 7200/5 falon kívüli</b>	
Teljesítmény [VA]:	48		48		120		120	
IP védettség:	IP 20		IP30		IP 20		IP30	
Környezeti hőmérséklet:	-5 ... +40°C							
Méret [mm]:	350×250×120		330×445×90		350×250×120		330×445×90	
Tömeg [kg]:	6							
Tápellátás:	230 VAC / 50 Hz							
Hurokfeszültség:	24 VDC (névleges)							
Akkumulátor:	2×12V / 1,2Ah (72 óráig)							

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):**

*Füst- és hőelszívó rendszerkészletek*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:**

**M-564/2007**

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-564/2007 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-79/2007 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2007-08-06 keltezésű M-564/2007 számú vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett. Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Kht. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi

az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium  
vezetője