



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.
Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma

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

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószei út 37.
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-34/1/2008 számú
(No.:TMT-34/1/2008)

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)

GEZE GMBH
D-71229 LEONBERG, REINHOLD-VÖSTER-STR. 21-29.

kérelmére.

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

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

GEZE - HŐ- ÉS FÜSTELVEZETŐ RENDSZER
E6xx, E7xx és E8xx SOROZATÚ LÁNCOS
ABLAKMOZGATÓ MOTOROK

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. június 15-ig érvényes.

Budapest, 2008. június 3.



Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2006 számon,
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2005 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)

KBiA-X-1.1-2006.05.11.

A termék gyártója: GEZE GmbH
D-71229 Leonberg, Reinhold-Vöster-Str. 21-29.
forgalmazója: GEZE Hungary Kft.
1115 Budapest, Bartók Béla út 105-113.

A vizsgáló egység megnevezése:

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

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 12101-2:2004 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 2. rész: Természetes, füst- és hőelszívó készülékek műszaki előírásai
- MSZ EN 54-2:2003 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ,
- 9/2008.(II.22.) ÖTM rendelet 2. melléklet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Az RWA hő és füstelvezető rendszer lépcsőházak, üzemsarnokok stb. füst- és hőelvezetését (RWA) biztosítja. A rendszer, az ablaknyitó motorok segítségével a mindennapos szellőztetésre is alkalmas. Tűzriasztás esetén a füstelvezető és légutánpótló nyílászárók automatikusan kinyílnak, vagy csukódnak az RWA hő- és füstelvezető rendszer konfigurációjától függően.

A GEZE -láncos motorok egyaránt szerelhetők bukó, felnyíló, oldalnyíló és billenő ablakokra. A speciális lánc húzó- és nyomóerőt is ki tud fejteni, és pontosan és biztonságosan lehet működtetni az ablakszárnyakat. Különösen széles és nehéz ablakszárnyak esetén két láncos motort kell felszerelni, E102 tandemkapcsolóval összekötve.

	E600	E620	E640	E660	E680	E740/E740 Synchron	E820/E820 Synchron	E840/E840 Synchron	E860/E860 Synchron
Lökethossz [mm]:	250/370	200/250	280/380	420/600	835	100...400	150...600	200...600	250...1500
Tolóerő / húzóerő [N]	300/150	200/200	350/350	400/400	200/400	250 / 300	250	250	350
Méret:	269×50×86	342×29×49	373×40×62	478×50×86	687×50×86	423×42×52	L×26×41	L×30×42	L×40×62
Tápfeszültség:	230 VAC vagy 24 VDC								
Üzemi hőmérséklet	-5 ... +75°C, IP védettség: IP32								
Tartozékok:	reteszelő konzol (A motor láncának be és kimoztatásakor az ablakszárnyat elektromechanikus úton több ponton reteszeltető) E102 tandemkapcsoló (Ablaknyitó motorok összekapcsolására szolgál, szabályozza a motorok egységes működését. Ha az egyik motor megszorulna, akkor a másik motort is leállítja, ezzel megakadályozza az ablak deformálódását. Méret: 113 × 113 × 58 [mm])								
Szín:	ezüst, fehér (egyedileg más színek)								

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Füst- és hőelszívó rendszerkészletek*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-344/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-344/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-34/1/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-05-30 keltezésű 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 Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője