



ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs  
Nonprofit Kft.  
Központi Laboratórium  
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma

ÉMI Non-Profit Limited  
Liability Company for Quality  
and Innovation in Building  
Fire Testing Laboratory

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

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

TMT-81/2009 számú  
(No.:TMT-81/2009)

## TANÚSÍTVÁNY

(Certificate)  
műszaki termék

### TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Nonprofit Kft. 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.

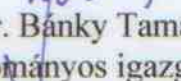
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**GEZE - HŐ- ÉS FÜSTELVEZETŐ RENDSZER**  
**EOL N LÁNCOS MOTOROK**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2015. január 15-ig érvényes.

Budapest, 2010. január 7.



  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium  
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket 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-1.1-2009.09.17.

**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 Nonprofit Kft. 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
- 9/2008.(II.22.) ÖTM rendelet 2. melléklet

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

Alkalmos olyan helyiségekben, ahol ablakokon keresztül nem lehetséges a hő- és füst elvezetése, vagy azért mert nincs ablak, vagy a méret nem megfelelő, csak külső térbe nyíló ajtón keresztül pl: tetőkeretek, teraszok vagy erkélyek. Ez a rendszer egyaránt alkalmazható levegő utánpótlásra és füstelvezetésre is.

**Rendszer elemei:**

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.

Hálózati feszültség:	230VAC/50Hz	24VDC
Mozgató sebesség:	27 mm/s	17 mm/s
Aramfogyasztás:	0,26 A	1,3 A
IP védettség / osztály:	IP30 / II	
Húzóerő:	max 300 N	
Környezeti körülmények:	-5... +50 °C	
Henger hossza:	200 vagy 380 mm	
Szárny szélessége:	300 ... 120 mm	
Szárny magassága:	250 mm (200 mm hengerhossznál) 400mm (380 mm hengerhossznál) max 1500 mm	
Méret/tömeg:	335 × 49 × 80 mm / 1,1, kg	
Szín:	szürke, fehér, fekete	

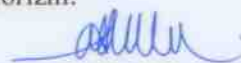
**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Füst- és hőelszívó rendszerkészletek*

**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-81/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-05-30 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékekre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi

az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium  
vezetője