



**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.
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

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

TMT-35/2/2008 számú
(No.:TMT-35/2/2008)

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
ÉRZÉKELŐI ÉS VEZÉRELT BERENDEZÉSEI**

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

Budapest, 2008. június 3.



[Signature]
Dr. Banky Tamás
tudományos igazgató



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 17025:2005 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:

FT4/ 24 V DC RWA vészkapcsoló: Előlapon LED-es üzemállapot kijelző. Áramfelvétel max. 100 mA, (24 V DC); szín: piros, szürke, kék, sárga lehet; mérete: 125×125×32,5 mm.

RM1003 füstérzékelő: MSZ EN 54-5:2003 szerint, mérete: Ø102 × 42 mm

RM 138 / 24 V DC optikai füstérzékelő: MSZ EN 54-5:2003 szerint, mérete: Ø80 × 40 mm.

WM1005 hőkülönbség-érzékelő: MSZ EN 54-5:2003 riasztási hőmérséklet 57°C, Ø102×42 mm.

WM 258 /24VDC hőkülönbségérzékelő: MSZ EN 54-5:2003, riasztási hőmérséklet 57°C, Ø80×40 mm.

AS500 szellőztetőkapszoló

E 50/... szellőztetőkapszoló: 2 és 3 részes nyomógomb, impulzus-jeladóval, szerelhető falra és süllyeszthetően, mérete: 55×55 mm.

E 102 / 24 V DC tandemkapcsoló: Ablaknyitó motorok összekapcsolására szolgál. Szerepe a motorok egységes működésének szabályozása.

E 70 belső hőmérséklet szabályzó: A hőmérsékleti kapcsolópont egyedileg beállítható 5°C és 30° C között. Az alsó és felső határérték manuálisan állítható be potenciométer segítségével.

GEZE szél -/csapadékérzékelő: Beltéri egység tartalmazza a tápegységet és a szél-/ csapadékérzékelő jelzést fogadó elektronikát. Kültéri egység tartalmazza a szél és csapadékérzékelőket.

Optikai kijelző egység: Az eső és szél kijelzésére, LED diódák segítségével.

Szélirány érzékelő: A berendezés a szél irányát és nagyságát is érzékeli. Segítségével az optimális komfortszellőzés állítható be. A jel a vezérlő központban keresztül nyitja-csukja a megfelelő ablakokat. Tűz esetén a legmegfelelőbb füstelvezetést állítja be az épületben.

E1500 és E1500Vds szinkronvezérlés, E1500Vds túlterhelés kapcsoló

E3000 szinkronvezérlés, E3000 túlterhelés kapcsoló

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-35/2/2008 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