



**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-35/1/2008 számú
(No.:TMT-35/1/2008)

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
E260 SOROZATÚ VEZÉRLŐ KÖZPONTOK**

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

Budapest, 2008. június 3.



[Signature]
Dr. Bánky 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:

Az RWA hő- és füstelvezető rendszer lépcsőházak, üzemszarnokok stb. füst- és hőelvezetését (RWA) biztosítja. Az RWA hő- és füstelvezető rendszer rendeltetése a helyiségek szellőztetése és tűz esetén az automatikus füstmentesítés. Tűz esetén az RWA hő- és füstelvezető rendszert a vészkapcsolóval indíthatják. 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	230 V AC 50 Hz	Kimeneti feszültség	24 V DC,
Feszültség-ingadozás	<20%	Vészáramellátás	legalább 72 órán keresztül
IP védettség	IP 54	Környezeti hőmérséklet	+5°C ... +40°C
Ház kialakítása:	E 260 N2/1 AP: műanyagház, E 260 N4/1 - 8/4: műanyagház,	E 260 N2/1 UP: műanyagház ajtóval, opció: zárható ajtóval, E 260 N12/1 - 32/8: lezárható acélszekrény	

	E260 N2/	E260 N4/	E260 N8/	E260 N12/	E260 N32/
Méret:	256×217×112	295×261×112	362×318×130	600×318×130	600×600×210
Szellőző csoport:	1	1-2	1-4	1-8	1-8
Áramerősség max:	2,0	4,0	7,5	10,0	30,0
FT4 száma (max):	4	10	10	15	15
Érzékelőszám:	RM 138 / 24 V DC füst- és WDM 258 / 24 V DC hőkülönbégség érzékelő(k) Összesen 10 darab, sorban				
Szellőztetőkapcsoló:	max. 3 darab LED-es változat/ csoport, míg a LED nélküli változathoz tetszés szerinti mennyiség				
Jelbemenetek:	Szél-/ csapadékérzékelő és külső tűzjelző központ				
Potenciálmentes kimenet:	3 érintkező: - riasztás (sziréna), - hiba (figyelmeztető lámpa), Opcionális kiegészítő panel: - ablak NYITVA (teljesítmény 30W)				

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-35/1/2008 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 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