



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-59/2006 számú

(No.: TMT-59/2006)

## 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)

**GE HUNGARY - SECURITY DIVÍZIÓ**  
**H-1106 BUDAPEST, JÁSZBERÉNYI ÚT 24-36.**

kérelmére.

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

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

**FFR711 TÍPUSÚ LÁNGÉRZÉKELŐ**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2011. október 8-ig érvényes.

Budapest, 2006. október 9.



*Dr. Bánky Tamás*  
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 17025:2001 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)

KBiA-X-1.1-2006.05.11.

**A termék gyártója:** GE Security B.V.  
NL-6003 DH Weert, Kelvinstraat 7, Hollandia  
**forgalmazója:** GE Hungary ZRt. – Security Divízió  
1106 Budapest, Jászberényi út 24-36.

**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 54-1:2002 Tűzjelző berendezések 1. rész: Bevezetés,
- MSZ EN 54-10:2003 Tűzjelző berendezések 10. rész: Lángérzékelők. Pontszerű érzékelők,
- 2/2002. (I.23.) BM „A tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról” rendelet 2. számú melléklete V. fejezete – Tűzjelző berendezés V/1. fejezet

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

Az érzékelőben levő mikroprocesszor speciális algoritmusok alkalmazásával szűri a környezeti és elektromágneses zavarokat. Az érzékelő működési állapotát LED mutatja: táp, hiba, riasztás.

Névleges feszültség:	12...30 VDC
Nyugalmi áram:	3 mA
Áramfelvétel (riasztás):	> 20 mA
Relé terhelhetősége:	1 A (30 VDC)
Látószög:	120°
Érzékelési tartomány:	185...260 nm UV
Működési hőmérséklet:	-10°C ... +60 °C
Bejelzési idő:	< 2 s
Páratartalom:	95% (nem kondenzáló)
Szín:	világos krém
Cső átmérője:	Ø25 mm
Tömeg:	150 g (aljzattal)

**A termék alkalmazási területe (96/577/EC):** *Tűzészlelés/tűzriasztás – Lángérzékelő*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-587/6/2006

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-587/6/2006 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A TMT-59/2006 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-587/6/2006 számú és 2006-09-26 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényessége 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