



ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

**ÉMI Építészeti 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-70/2000-2009 számú  
(No.:TMT-70/2000-2009)

## 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)

**PROMATT ELEKTRONIKA KFT.  
1116 BUDAPEST, HAUSZMANN ALAJOS U. 9-11.**

kérelmére.

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

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

## PAN1 TÍPUSÚ VILLOGÓ FELIRAT, HANGJELZŐVEL

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2014. december 31-ig érvényes.

Budapest, 2009. december 17.



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:** Notifier Italia Srl: Via Grandi 22  
San Donato Milanese , 20097, Olaszország

**forgalmazója:** Promatt Elektronika Kft.  
1116 Budapest, Hauszmann Alajos u. 9-11.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)  
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

**A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:**

- MSZ EN 54-3:2003 Tűzjelző berendezések. Tűzjelző berendezések. 3. rész: Hangjelzők
- MSZ EN 54-18:2006 Tűzjelző berendezések. 18. rész: Bemeneti/kimeneti eszközök
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet

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

A villogó felirat, hangjelző berendezés, melyet tűzjelző központ vezérel. Falra szerelhető, piros plexiüveggel ellátott feliratozott doboz, riasztás esetén 12W-os fénytjelzőmennyel világít és 96dB hangnyomással jelez.

Tápfeszültség:	12 V / 24 V
Kapcsolási áram:	135 mA / 95 mA
Villogási frekvencia:	130 / perc
Hangnyomás:	96 dB
Villamos védettség:	IP 43
Működési hőmérséklet:	-20°C ... +60°C
Méretetek:	298 × 120 × 50 [mm]
Anyag:	fehér ABS műanyag

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** Riasztó eszközök - *Hangjelzők*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-97/2005

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-97/2005 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-70/2000-2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-97/2005 számú 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi

az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium  
vezetője