



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.  
Központi Laboratórium  
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma

Npc for Quality Control and  
Innovation in Building  
Fire Testing Laboratory

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

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

TMT-8/1/2005 számú  
(No.:TMT-8/1/2005)

## TANÚSÍTVÁNY (Certificate) műszaki termék

### TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú,  
2004. december 16. – i dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

**Abitron Kft.**  
**6726 Szeged, Vellay Imre u. 19.**

kérelmére.

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

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

**Protec Fire Detection plc gyártmányú,  
6000/BGK és 6000/BGK/WP típusú kézi jelzésadók**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2010. november 7. - ig érvényes.

Budapest, 2005. november 8.



*[Signature]*  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium  
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma  
- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2003 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-11-2005.05.18.

**A termék gyártója: Protec Fire Detection plc**  
**Protec House, Churchill Way, Nelson, Lancashire BB9 6RT, Anglia**

**Forgalmazója: Abitron Kft. 6726 Szeged, Vellay Imre u. 19.**

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

**A termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:**

- MSZ EN 54-1:2002 Tűzjelző berendezések. 1. rész Bevezetés,
- MSZ EN 54-11:2003 Tűzjelző berendezések. 11. rész Kézi jelzésadók.

**A termékek rövid leírása és műszaki adatai:** A 6000/BGK és 6000/BGK/WP típusú kézi jelzésadók a Protec Algo-Tec™ 6000 típusú interaktív, digitális jelforgalmú, címezhető tűzjelző rendszerbe tartoznak. Beépített tűzjelző hurok izolátorral (leválasztóval) rendelkeznek, képesek a hurokban fellépő zárlat esetén a hibás szakaszt leválasztani. Egy – egy önálló cím rendelhető a kézi jelzésadókhoz.

Típusjel:	6000/BGK	6000/BGK/WP
Tápfeszültség: [VDC]	16 ... 30	
Nyugalmi áram: [mA]	0,5	
Riasztási áram: [mA]	0,8	
Működési hőmérséklet[°C]:	-20 ... +70	
Páratartalom [RH%]:	max. 90	
Tartozék:	BGK Box hátlap, ellenőrző kulcs	ellenőrző kulcs
Beépített hurok izolátor		
Méret: [mm]	85 × 85 × 28 (52)	119 × 121 × 74
Tömeg: [g]	119	183
Villamos védettség:	IP44	IP65

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK): Tűzészlelés/tűzriasztás/kézi bejelentőpontok.**

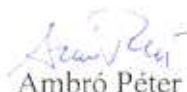
**A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-135/3/2005**

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-135/3/2005 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A TMT-8/1/2005 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-135/3/2005 jelű és 2005-10-20 - i 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.



Ambró Péter

az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium  
 vezetője