



Építészeti Minőségellenőrző Innovációs Kht.

**Építészeti 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-70/2008 számú  
(No.:TMT-70/2008)

**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)

**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):

**DI950 IONIZÁCIÓS, DP951, DP971, DP951B OPTIKAI FÜSTÉRZÉKELŐ,  
DP951T ANALÓG CÍMEZHETŐ TÖBBFUNKCIÓS ÉRZÉKELŐ, DT952,  
DT972 HŐÉRZÉKELŐ, DB950, DB961, DB951, DB950B ALJZAT**

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

Budapest, 2009. január 20.



*[Handwritten 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:** 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 termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:**

- MSZ EN 54-1:2002 Tűzjelző berendezések. 1. rész: Bevezetés,
- MSZ EN 54-5:2003 Tűzjelző berendezések. 5. rész: Hőérzékelők,
- MSZ EN 54-7:2003 Tűzjelző berendezések. 7. rész: Füstérzékelők. Szórt fénnyel, átbocsátott fénnyel vagy ionizációval működő pontszerű érzékelők,
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet, 2. melléklet, V/2 fejezet

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

DI950 ionizációs füstérzékelő, DP951 analóg címezhető optikai füstérzékelő, DP971 robbanás-biztos kivitelű optikai füstérzékelő, DP951B analóg címezhető optikai füstérzékelő, fekete színű, DP951T analóg címezhető többfunkciós (füst- és hő-) érzékelő, DT952 analóg címezhető hőérzékelő, DT972 robbanás-biztos kivitelű hőérzékelő, DB950 normál érzékelő aljzat, DB961 izolátoros aljzat, DB951 aljzat az IU950 izolátorhoz, DB950B fekete színű normál érzékelő aljzat.

	DI950	DP951	DP951B	DP971	DP951T	DT952	DT972
Hurokfeszültség [VDC]:	17...28	17...28		14...22	17...28	17...28	14...23
Nyugalmi / riasztási áram [µA]:	280 µA / 2 mA	340 µA / 3,5 mA			340 µA / 3,5 mA	250 µA / 2 mA	300 µA / —
Működési körülmények [°C]:	-20... 70 (-30... +80) / 95%RH	-20... +60 (-30... +80) / 95%RH		-20... +40 (-20... +60) / 95%RH	-20... +60 (-30... +80) / 95%RH	-20... +70 (-30... +80) / 95%RH	20... +40 (-30... +60) / 95%RH
IP védettség:	IP23D	IP23D		—	IP23D	IP53	
Méret [mm] / tömeg [g]:	Ø 100×50 / 105	Ø 100 × 42 / 105			Ø 100×50 / 105	Ø 100 × 42 / 105	

**A termékek alkalmazási területe (96/577/EC):** *Tűzésjelzés/tűzriasztás – Füstérzékelők és hőérzékelők*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** **M-612/3/2008**

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-612/3/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-70/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-612/3/2008 jelű és 2008-09-19 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 Lörök Noémi  
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium  
vezetője