



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-17/2005 számú  
(No.:TMT-17/2005)

**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)

**FIREZONE Kft.**  
1142 Budapest, Erzsébet királyné útja 112.

kérelmére.

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

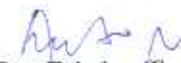
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**Bentel Security s.r.l. GYÁRTMÁNYÚ,  
J424 TÍPUSÚ HAGYOMÁNYOS TŰZJELZŐ KÖZPONT**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2010. július 3. - ig érvényes.

Budapest, 2005. július 4.



  
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)

A termék gyártója: Bentel Security s.r.l.

Z. Ind. Santa Scolastica, 64013 Corropoli (TE), Olaszország

Forgalmazója: FIREZONE Kft. 1142 Budapest, Erzsébet királyné útja 112.

A vizsgáló egység megnevezése:

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

Aktiv 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 54-2:2002 Tűzjelző berendezések. 2. rész Tűzjelző központ,
- MSZ EN 54-4:2002 Tűzjelző berendezések. 4. rész Tápegységek.

A termék rövid leírása és műszaki adatai: A Bentel J424 típusú tűzjelző központesalád mikroprocesszoros vezérlésű, bővíthető, hagyományos tűzjelző érzékelők, kézi jelzésadók jelei fogadására, valamint a tűzriasztási állapot fény- és hangjelző eszközei és egyéb tűzvédelemtechnikai eszközök vezérlésére alkalmas. 2 db J400-EXP8 típusú bővítő modullal maximum 24 jelzőhurok csatlakoztatható, maximum 504 db tűzjelző érzékelő számára. A tűzjelző hurkokra gázérzékelők is csatlakoztathatók. A központ a J400-EXT típusú oltásvezérlő modullal kiegészítve oltóberendezések vezérlésére is alkalmas. A központ J400-LCD típusú alfanumerikus, háttérvilágításos kijelzőt tartalmazó kezelő egységgel is rendelkezik.

Hálózati feszültség/teljesítményfelvétel:	230 V AC -10/+10%, 50 Hz/ 60 W
Üzemi feszültség/áramfelvétel:	27,6 V DC / 2,5 A
Biztonsági áramforrás (akkumulátorok):	2 × 12V/ 17 Ah
Hurokjellemzők:	Terhelés hurkonként: max 800 mA, Egy hurokra csatlakoztatható eszközök száma: 21
Kimenetek:	2 db félügyelt riasztási kimenet, 1 db tűzjelző átjelző kimenet(telefonos), 1 db relékimenet, 1 db hibajelző relékimenet, 1 db 24V DC kimenet, RS485 soros port
Környezeti feltételek:	-5...-40°C, 85% páratartalom
Méret:	422 × 506 × 116 mm
Villamos védettség:	IP 30

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzészlelő/tűzriasztó/ellenőrző- és jelzőkészülék.*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-242/2005

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-242/2005 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A TMT-17/2005 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-242/2005 jelű és 2005-06-29 - i 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.

  
Ambró Péter

az Aktiv Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium  
vezetője