



**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-74/2006 számú
(No.:TMT-74/2006)

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)

RADEL & HAHN ZRT.
4028 Debrecen, Kassai út 92.

kérelmére.


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

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

**RA-BN ÉS RA-BK TÍPUSÚ TŰZVÉDELMI CSAPPANTYÚK
RUGÓERŐ TÁROLÓS, HÓKIOLDÓVAL, SUPALUX-M ÉS
ORSIL A-N TŰZGÁTLÓ LAPPAL**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2011. október 19-ig érvényes.

Budapest, 2006. október 20.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközök 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: RADEL & HAHN ZRT.
4028 Debrecen, Kassai út 92.
forgalmazója: RADEL & HAHN ZRT.
4028 Debrecen, Kassai út 92.

A vizsgáló egység megnevezése:

EMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket 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,
- 43/2004. (VII.7.) BM rendelete a tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról szóló 2/2002. (I.23.) BM rendelet módosításáról 2.§, valamint a rendelet 5. melléklet 1. fejezetében foglalt követelményei,

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

RA-BN típusú négyzet-keresztmetszetű és RA-BN típusú körkeresztmetszetű tűzvédelmi csappantyú

Termikus kioldó kioldási hőmérséklet:	72°C (névleges)
Olvadófém összetétele:	50% bizmut, 25% ólom, 12,5% kadmium, 12,5% ón.
Tűzgátló lap:	SUPALUX- M illetve ORSIL A-N kalcium-szilikát anyagú
Zárás:	Rúgóerőtárolós
Elektromos működtetésű hajtás:	Belimo F24, F24-ST, BF24-T, BF24-T-ST törpefeszültséggel, vagy BF230, BF230-T, kisfeszültséggel
Működési helyzet:	Beépítése csak vízszintes tengellyel lehetséges
Méretek:	RA-BN H235 × □200...1200 [mm] RA-BK H310 × Ø100...630 [mm]

A termék alkalmazási területe (96/577/EC): *Füst- és hőelszívó rendszerkészletek*

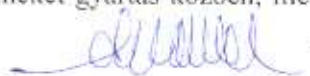
A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-645/2006

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-645/2006 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A TMT-74/2006 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-645/2006 számú és 2006-10-12. 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 Lőrök Noémi
az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium
vezetője