



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.  
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-124/2008 számú  
(No.:TMT-124/2008)

**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)

**SCHAKO KFT.**  
**2045 TÖRÖKBÁLINT, TÓ PARK 6.**

kérelmére.

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

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

**ERK-T TÍPUSÚ TŰZVÉDELMI FŰSTELVEZETŐ  
CSAPPANTYÚ**

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

Budapest, 2009. július 11.



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)

**A termék gyártója:** SCHAKO KG  
Sreigstraße 25-27, 78600 Kolbingen

**forgalmazója:** SCHAKO Kft.  
2045 Törökbálint, Tó park 6.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

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

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

- MSZ 14800-15/1990 Tűzállósági vizsgálatok. Szellőzővezetékek önműködő elzáróberendezéseinek tűzállósági vizsgálata,
- MSZ EN 1366-2:2000 Épületgépészeti berendezések tűzállósági vizsgálata. 2. rész: Tűzgátló csappantyúk
- 9/2008.(II.22.) ÖTM –rendelet 5. melléklet, I/3 fejezet

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

A füstelvezető csappantyú gépészeti csővezetékbe építhető hőre, füstre, vagy egyéb indítójelre működésbe hozható zárószervezet, tűz esetén képződő toxikus gázoknak az általa elválasztott térrész egyik oldalától a másik oldalára való áttérjedését meghatározott mértékben korlátozza. A csappantyúkat KOMES buszrendszerű vezérlő rendszer vezérli. A csappantyúra szerelt végállskapcsolók segítségével a csappantyú állása a vezérlőn kijelmezhető. Beépíthető falba vagy födémbe. A végére védőháló és esőterelő helyezhető.

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Méreték [mm]:            | □200×200... 1500×800 / L: 575...800                           |
| Kialakítás:              | átmenő tengelyes  |
| Kioldási hőmérséklet:    | 72°C/95°C (olvadó betét)                                      |
| Alkalmazási körülmények: | -20... +50°C  |
| IP védettség:            | IP54  |
| Elektromos hajtás:       | ERB-24, ERB-230, ERJ-24, ERJ-230<br>működési idő: 60...90 s   |
| Osztályozás:             | Ek90/EK60/EK30 (ve, ho i<—>o)S<br>(mindkét irányban megfelel) |

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):**

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-969/2008

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-969/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-124/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-12-22 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi  
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium  
vezetője