



**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-122/2008 számú  
(No.:TMT-122/2008)

**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):

**BKA-EN ÉS BKP TÍPUSÚ TŰZVÉDELMI 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)

KBiA-X-1.1-2009.05.19.

**A termék gyártója:** SCHAKO KG  
Sreigstraße 25-27, DE-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 tűzgátló csappantyú gépészeti csövezetékbe építhető hőre, füstre, vagy egyéb indítójelre működésbe hozható zárószerkezet, amely a tűz továbbterjedését előírt ideig megakadályozza. A csappantyúkat KOMES buszrendszerű vezérlő rendszer vezérli. A csappantyúra szerelt végállaskapcsolók segítségével a csappantyú állása a vezérlőn kijelmezhető. A csappantyú karimás kialakítású, így csatlakoztatható a nem-éghető légcsatornához. Beépíthető falba vagy födémbe. A végére védőháló és esőterelő helyezhető.

	<b>BKA-EN</b> □	<b>BKP</b> □
Méret [mm]:	200×200 ... 1500×800	100×100... 800×300
Kialakítás:	átmenő tengelyes	átmenő tengelyes
Kioldási hőmérséklet:	72°C/98°C (olvadó betét)	72°C /98°C (olvadó betét)
Alkalmazási körülmények:	-30... +50°C	-20... +50°C
IP védettség:	IP54	IP54
Elektromos hajtás:	5/7/8W / 250VAC (ELD-BLF24, ELD-BLF230, ELD-I-B24, ELD-I-B230)	3A / 230VAC (ELD-BLF)
Osztályozás:	K90 (EI90 ho i<—>o)S (mindkét irányban megfelelő)	K90

**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-122/2008 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