



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.
Aktív Tűzvédelmi Eszközök
Vizsgáló Laboratórium

Npc for Quality Control and
Innovation in Building
Fire Testing Laboratory

Központi iroda: 1113 Budapest, Diószegi út 37.
Laboratórium: 2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Tel: (36-1) 372-6113
Tel: (36-26) 310-526

TMT-49/2004 számú

TANÚSÍTVÁNY

(Certificate)

Oltásvezérlő központ

építési célú termék/építési mód

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszternek a Belügyi Közlöny 1997. évi 16. számában közzétett kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

STS Brandschutzsysteme GmbH.
D-71292 Frieolzhelm, Feldstraße 10., Német Szövetségi Köztársaság

kérelmére.


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

Az építési célú termék/építési mód azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):
BEKZ6-A BM-Zentrale + Flammenmelder FL.7-64

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2009. augusztus 9-ig érvényes.

Budapest, 2004. augusztus 10.

p. h.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2003 számon, az MSZ EN ISO/IEC 17025:2001 szerint akkreditált;
- teljes jogú tagja az EGOLF (European Group of Official Laboratories for Fire Testing; Hivatásos Tűzvédelmi Laboratóriumok Európai Csoportja) szervezetének.

KBIA-X-1.1-2004.06.24.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. Tűzvédelmi Tudományos Osztály (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

Az építési célú termék gyártója: STS Brandschutzsysteme GmbH.

D-71292 Friolzheim, Feldstraße 10., Német Szövetségi Köztársaság

forgalmazója: CSONKA Biztonságtechnika Kft. H-5600 Békéscsaba, Kazinczy ltp. 11/C.

A termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

- MSZ EN 54-1-2002; MSZ EN 54-2-2002; ÖNORM EN 54-13:2001
- 2/2002. (I.23.) BM „A tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról” rendelet 2. számú melléklete V. fejezete – Tűzjelző berendezés V/1. fejezet Fogalom meghatározások és általános előírások, valamint az V/2. fejezet Főbb egységek, létesítés és felülvizsgálat

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A BEKZ-4 típusú tűzjelző berendezés CO₂ oltásvezérlő egységgel együtt porszórásos festékkamrák és festőalagutak, valamint az ehhez kapcsolódó segédberendezések, pl.: centrifugál festékpör leválasztók automatikus oltóberendezése vezérlésére szolgál.

BEKZ6-A Tápfeszültség:	230 [V] 50 [Hz]
Névleges primer áramfelvétel:	100 [mA]
Hálózati biztosíték:	1,6 [A]
Hálózati trafó előtétbiztosíték:	T 400 [mA]
Sziréna kimeneti biztosíték:	T 250 [mA]
Kioldószelep vezérlő feszültség és áram:	24 [V] egyenfeszültség 1 [A]
Áramfelvétel normál üzemben 24V-os kimeneti egyenfeszültségnél:	220 [mA]
Kioldószelep vezérlésnél:	530 [mA]
Kioldószelep ellenőrző/próba áram:	50 [mA]
Kioldószelep ellenőrző/próba feszültség:	4,4 V
Védettség:	IP 54
Méret:	280 × 220 × 145 [mm]

FL 7-64 típusú lángérzékelő működés késleltetése:	beállítható 0,1-0,4 másodperc között
Lángérzékelő látószög:	90[°]
Érzékelő üzemi feszültsége:	15 [VDC]
Áramfelvétel nyugalomban: vészjelzéskor:	25 [mA] 50 [mA]
Ellenőrző/próba feszültség:	3,5 [VDC]
Vészjelzés/szennyeződés	11 [VDC]

A termék/építési mód alkalmazási területe:

Oltásvezérlő tűzjelző központként, a hozzá csatlakozó lángérzékelővel gyúlékony anyagokat alkalmazó szórásos festőtechnológiák védelmére, a tűz korai felismerésével és széndioxid gázzal történő oltással.

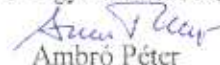
A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-667/2004

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-667/2004 Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A TMT-49/2004 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-667/2004 jelű és 2004. június 19 - i keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre/építési módra vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Kht. jogosult a terméket/építési módot a gyártás közben, illetve a forgalmazás során - a TMT kérelmezőjének költségére - ellenőrizni.


Ambró Péter

az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium vezetője