



**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.

Telefon: (36-1) 372-6113

Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-51/2008 számú

(No.:TMT-51/2008)

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)

LIDEX BT.

1054 BUDAPEST, HOLD U. 3.

kérelmére.

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

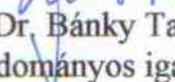
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**JE-H(St)H (JB-H(St)H) E30/E60 (EUROSAFE E30/E60),
EUROSAFE 180 TÍPUSÚ TŰZÁLLÓ TŰZJELZŐ ADATKÁBEL**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. július 31-ig érvényes.

Budapest, 2008. július 31.




Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



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 17025:2005 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: FTC-Fabbrica Trentina Conduuttori srl.
Via Pineta 21/B, 38068 Rovereto (Trento), Italy

forgalmazója: LIDEX Bt.
1054 Budapest, Hold u. 3.

A vizsgáló egység megnevezése:

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

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

- MSZ EN 50200:2000 Vészhelyzet idején üzemelő áramkörökben használt, védelem nélküli, kis átmérőjű kábelek tűzállóságának vizsgálati módszere,
- DIN 4102-12 (1998-11) Építőanyagok és építőelemek égési viselkedése, Elektromos kábelrendszer funkciótartása,
- BS 6387:1994 Kábelek vizsgálati feltételei, követelményei és működési viselkedése tűz és környezeti behatásokkal szemben,
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet, 2. melléklet, V/2 fejezet

A termékek rövid leírása és műszaki adatai:

A köpeny lángálló, összetett halogénmentes köpeny, vörös színű. A vezetékrostok üvegfólia borításúak, Al-laminált szintetikus fóliával, van bevonva. Kábelrögzítése és megtámasztása a gyártó által ajánlott, speciális szerelvényekkel.

Eurosafe E30/E60

Érpár és vezeték Ø [mm]	Teljes vezeték Ø [mm]
1 × 2 × 0,6	6,3
2 × 2 × 0,6	9,0
3 × 2 × 0,6	9,4
5 × 2 × 0,6	11,0
10 × 2 × 0,6	13,6
1 × 2 × 0,8	7,4
2 × 2 × 0,8	10,9
3 × 2 × 0,8	11,5
5 × 2 × 0,8	13,5
10 × 2 × 0,8	17,0

Eurosafe 180

Vezeték kereszt-metszet [mm ²]	Huzalszám × huzal Ø
2 × 1,00	1 × 1,13
3 × 1,00	
4 × 1,00	
2 × 1,50	1 × 1,38
3 × 1,50	
4 × 1,50	7 × 0,67
2 × 2,50	
3 × 2,50	
4 × 2,50	

MSZ EN 50200:2000 szerint:	E90
DIN 4102-12 szerint:	
tálcás alátámasztással	0,6...0,9 mm ² E30 0,9mm ² ...< E60
kábellétrás támasztással	0,6...0,9 mm ² E30 0,9mm ² ...< E60
kábelrögzítő bilincsel	E60

MSZ EN 50200:2000 szerint:	E90
Osztályozás DIN 4102-12 szerint:	E90
BS 6387:1994 szabvány szerint	
D.2 szakasz: tűz (950°C, 3óra)	C
D.3 szakasz: tűz és vízpermet	W
D.4 szakasz: tűz és kalapácsütés	Z

A termékek alkalmazási területe (96/577/EC):

Riasztás továbbítás

A műszaki dokumentáció azonosító jele:

M-549/2008

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-549/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-51/2008 számú Tűzvédelmi Megfeleléségi Tanúsítvány (TMT) az M-549/2008 jelű és 2008-07-21 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 Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője