



**ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs
Nonprofit Kft.
Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium**

**ÉMI Non-Profit Limited Liability
Company for Quality and Innovation in
Building
Fire Testing Laboratory**

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

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

TMT-32/2011 számú
(No.:TMT-32/2011)

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)

FENSTHERM KFT.
H-3390 FÜZESABONY, HUNYADI ÚT 72.

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-483/2011 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a
TMT-24/2010, TMT-27/2010 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**FENSTHERM NYÍLÁSZÁRÓ NYITÓRENDSZER HŐ- ÉS
FÜSTELVEZETÉSE**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2016. augusztus 15-ig érvényes.

Budapest, 2011. július 31.

Dr. Matolcsy Károly
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1110/2010 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-1.1-2010.01.17.

A termék gyártója: YLI Electric Locking Equipment Co. Ltd.
Rm1605, Shenzhen, Kína

forgalmazója: Fenstherm Nyílászáró Gyártó és Kereskedelmi Kft.
H-3390 Füzesabony, Hunyadi út 72.

A vizsgáló egység megnevezése:

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

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok és jogszabályok:

- prEN 12101-9:2008 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 9. rész: Vezérlő központ;
- MSZ EN 54-11:2003 Tűzjelző berendezések. 11. rész: Kézi jelzésadók,
- MSZ EN 54-13:2005 Tűzjelző berendezések. 13. rész: Tűzjelző eszközök összeférhetősége
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet 2. és 5. melléklet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Fenstherm Kft által telepített első és utólagos kivitelezésű hő- és füstelvezető rendszer, elemei:
Fenstherm gyártmányú műanyag nyílászárók

Yale MP 522 típusú rendelkező
ajtócsukó szerkezet

csukási sebességszabályozó (EN 1154 szerint 2/3)
nyílászáró keretre és nyílászáró szárnyra szerelhető
max 60 kg tömeg ajtószárnyhoz alkalmazható

YM-60 és YM-70 típusú síktapadó mágnes (hatásos nyílófelülettől függően az ablakszárnytól függő mennyiség)

	Tápfeszültség [VDC]	Aramfelvétel [mA]	Méret [mm]	Ellendarab [mm]	Tartóerő [N]
YM-60	12 vagy 24	300	80×32×22	75×33×10	600
YM-70S	(fedél alatti jumperen átállítható)	(12V)150(24V)	90×33×21	90×24×9,3	700

ABK-900x típusú kézi nyomógomb (az épület magasságától függően 2 vagy 3 db)

Kézi nyomógombok	ABK- 900A	ABK- 900B	ABK- 900C	ABK- 900D	ABK- 900E
Tápfeszültség:	50 VAC / 30 VDC vagy 50 VDC				
Aramfelvétel:	8 A vagy 3 A				
Méret / tömeg:	86 × 86 × 50 mm / 0,2 kg				
Kimeneti kontaktus:	NO/COM vagy NC/COM				
Működési körülmények:	10...55°C / 0...95 RH%				
Szín:	zöld	sárga	piros	fehér	kék
Tartozékok:	betörhető üveg: ABK900+ ; védőfedél: ABK900++				

ABK902-12-3 típusú szünetmentes tápegység

Feszültség:	bemenő hálózat 220-240 VAC / kimenő hurok 12/18 VDC
Aramfelvétel:	3 A
Időzítés:	0...30 s
Méret / tömeg:	225×215×80 mm / 3,2 kg
Tartalék akkumulátor:	1 db AKKU 12V 7Ah NP7-12T Genesis

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Füst- és hőszabályozó rendszerkészletek – vezérlés*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-483/2011, TMT-24/2010, TMT-27/2010

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-483/2011 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A **TMT-32/2011** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-483/2011 számú és 2011-07-31 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 Lórik Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes
vezetője

Geier Péter
Tűzvédelmi Divízió helyettes
vezetője