



Építési Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.

**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, Diószegei út 37.  
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:  
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

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

TMT-47/2009 számú  
(No.:TMT-47/2009)

**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)

**OVERGATE KFT.**  
**H-1131 BUDAPEST, ROKOLYA UTCA 1-13.**

kérelmére.

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

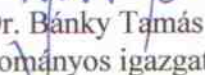
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**WIN 24 TÍPUSÚ VEZÉRLŐ KÖZPONT FÜSTELVEZETÉSRE  
ÉS ABLAKMOZGATÓ MOTOROK VEZÉRLÉSÉRE**

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

Budapest, 2009. október 20.



  
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:** OVERGATE Kft.  
H-1131 Budapest, Rokolya utca 1-13.  
**forgalmazója:** OVERGATE Kft.  
H-1131 Budapest, Rokolya utca 1-13.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

EMI 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 EN 12101-2:2004 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 2. rész: Természetes, füst- és hőelszívó készülékek műszaki előírásai
- MSZ EN 54-2:2003 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ,
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet 5. melléklet

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

WIN 24 típusú ablakmozgató motor csoportvezérlés füstelvezetésre és szellőztetésre alkalmas. Tűzjelző központ által szolgáltatott száraz relé-kontaktus, vagy 24VDC feszültség, vezérlésirányításra alkalmas. A bemenetek párhuzamosíthatók. Lehetőség van esőszél, valamint hőérzékelő csatlakoztatására is. Alkalmas motorok végállás-kezelésére. Külön nyitás, zárás bemenetek diszpécser szolgálathoz (tűzoltónak). A bemenetek révén, több vezérlés alkalmazásakor lehetőség van központosított csoportvezérlésre, valamint minden vezérlés önálló irányítására is. A vezérlés külön nyitás és külön zárás bemenetekkel rendelkezik. A vezérlés moduláris felépítésű, így a felhasználói igények szerint bővíthető. A motorokat tápláló akkumulátorok 20 nyitásciklusra elegendő áramot tárolnak, 6 db 1A áramfelvételű motort figyelembe véve. 230V 50Hz állandó hálózati csatlakozású. A készülék csatlakoztatása 2A-es kismegszakítón keresztül, elosztószekrényből. A munkaciklus után az akkumulátorok áramkorlátozott töltést kapnak.

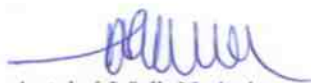
Hálózati feszültség:	230 VAC (100W)	Méret:	400 × 200 × 500 mm
Hurokfeszültség:	24 VDC	IP védettség:	IP 55
Akkumulátor:	7A terhelhetőség (2 db YUASA NP12 V 72 Ah), áramkorlátozott feszültség-generátoros töltése, töltöttségi szint folyamatos ellenőrzése, akkumulátorok leválasztása a rendszerről, ha töltöttségi szint túl alacsony, hiba állapot visszajelzés,		
Kimenetek/ bemenetek:	3 reteszelő bemenet a tűzjelző központhoz, 1 reteszelő bemenet a szél- és esőérzékelőhöz, 1 kontaktus kimenet a ventilátor indításához, 1 db motorkimenet, 3 db relével leválasztott tűzjelző központ bemenet NO és NC kontaktus fogadással, 1 db relével leválasztott – szél-esőérzékelő bemenet, diszpécser nyitás bemenet, diszpécser zárás bemenet, kezelői nyitás bemenet, kezelői zárás bemenet – NO kontaktus fogadással, 3 db tűzjelző központ bemenet révén, több tűzszakasról is indítható, ezért toronyházak egyes szintjein lévő ablakok együttes vezérlésére is alkalmas,		
Központ ház:	BOX 54 anyaga hidegen hengerelt acéllemez vagy rozsdamentes acél ötvözet, ház 1,2 mm, ajtó 1,5 mm, felszerelő lap, 2 mm korcolt peremű vastag acéllemez, hőre keményedő epoxigyanta poliészter por bevonattal		
Tartozékok:	2 db cink-passzívált sín az ajtóra rögzítve, felszerelő lemez, lemez tömszelencéhez és tömítés, földelések és csavarok		

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Füst- és hőelszívó rendszerkészletek – vezérlő központ*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** **M-635/2009**

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-635/2009 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-47/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2009-10-12 keltezésű M-382/2009 számú 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 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