



Építészeti 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.

Telefon: (36-1) 372-6113

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

Telefon: (36-26) 310-526

TMT-41/2009 számú
(No.:TMT-41/2009)

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)

**SIMON RWA SYSTEME GMBH
DE, 94036 PASSAU, MEDIENSTR. 8.**

kérelmére.

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

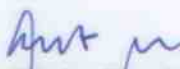
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**SM-24-200 EGYÜTTFUTÁS SZABÁLYOZÓ, FR-801 CSUKÓDÁSI
SORREND SZABÁLYOZÓ MODUL, ZVE-UNI KIEGÉSZÍTŐ ELEKTRO-
MOS PÓTRETESZ, EAP/H(M) KIEGÉSZÍTŐ MECHANIKUS RETESZ**

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

Budapest, 2009. augusztus 24.




Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-I-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: Simon RWA Systeme GmbH
DE, 94036 Passau, Medienstr. 8

forgalmazója: Simon RWA Systeme GmbH
DE, 94036 Passau, Medienstr. 8

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 EN 12101-1:2006 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 1. rész: A füstgátak műszaki előírása
- MSZ EN 12101-2:2004 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 2. rész: Természetes, füst- és hőelszívó készülékek műszaki előírásai
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet 5. melléklet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

SM-24-200 együttfutás szabályozót széles ablakok nyitásánál két nyitószervezet együttes mozgását — ún. tandem módban — szinkronizálni, szükséges, hogy az ablak ne sérüljön és a benne levő üveg ne törjön. **FR-801** csukódási sorrend szabályozó modul kétszárnyú ajtók tökéletes csukódásához szükséges egy olyan mechanizmus, mellyel a két szárnyat helyes sorrendben csukja. **ZVE-UNI** kiegészítő elektromos pótreteasz és a **EAP/H(M)** elektromos, pneumatikus, termikus vagy robbanó patronos kioldással működő kiegészítő mechanikus retesz.

	SM-24-200	FR-801	ZVE-UNI	EAP/H(M)
Vonalfeszültség:	24 VDC (18... 30)	24V (18...36)	24 VDC	
Nyugalmi áram:	1,5 (motoronként 2,0A)	5 A	85 mA	0,125A
Szorítónyomás/ záróerő			200/750N	350/650
Anyag / szín:	műanyag/ vil.szürke	műanyag / szürke	alumínium	
Méret [mm]:	140 × 30 × 40 (alu profilal 202×40×25	90 × 90 × 45	465 × 25 × 43	180 × 25 × 35
IP védettség	IP 54	IP 54	IP40	
Környezet:	-5... +85°C	-5... +50°C	-5... +75°C	5... +50°C
Tömeg:	0,6 kg	0,4 kg	1 kg	kb. 0,5 kg

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

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-507/3/2009**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-507/3/2009 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-41/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2009-08-17 keltezésű M-507/3/2009 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