



**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-37/2009 számú  
(No.:TMT-37/2009)

## **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.

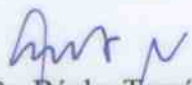
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**ES(V) XXX TÍPUSÚ KOMPAKT, ESM XX/Y/Z TÍPUSÚ MODULÁRIS  
ÉS SHEV3 TÍPUSÚ VEZÉRLŐ KÖZPONT**

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-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:** 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 12101-2:2004 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 2. rész: Természetes, füst- és hőelszívó készülékek műszaki előírásai
- MSZ EN 54-2:2002 Tűzjelző berendezések. 2. rész: Tűzjelzőközpontok
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet 5. melléklet

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

A vezérlő központok alkalmasak ablakok, ajtók, kupolák, füstgát-függönyök, füstcsappantyúk, füstelvezető ventilátorok és más elemek vezérlésére, működésének visszajelzésére. **ES(V) xxx** kompakt HF vezérlő központ Szünetmentes tápegységgel rendelkező, vezérlő központok és tartozékaik hő- és füstelvezető berendezések hajtó, illetve mozgató berendezéseikhez alkalmazható. **ESM xx/y/z** moduláris HF vezérlő központ tűzjelző fogadó moduljaihoz csatlakoztathatók optikai füstérzékelők, hőérzékelők és kézi jelzésadók. **SHEV3** vezérlő központ alkalmas poros párás helyeken alkalmazható. A vezérlő program egyszerűen, a helyszínen is feltölthető az alaplapon levő SW csatlakozón keresztül.

	ES 251	ES 502	ESV 251	ES 601	ESM 6/-12	ESM24-48/-72	SHEV3	
Tápfeszültség:	230VAC / 50 Hz							
Vonalfeszültség:	24V 0,6Ah	2×24V 0,6Ah	24V 1,3Ah	24V 0,6Ah			24V 0,6 Ah	
Nyugalmi áram	2,5	2 × 2,5	3,0	6,0	16 A	16 A	0,56 A	
Anyag / szín:	műanyag	acéllemez / szűrke						polistirol
Méret	255×180 ×90				400/600/800× 400/600/800/1000		254×180×111 360×254×111	
IP védettség	IP 54						IP66	
Környezet:	-5... +40°C							
Tömeg [kg]	2,0	9,0	9,0	9,0	max. 16,0 (méréstől függően)		4,40	

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

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** **M-507/1/2009**

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-507/1/2009 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-37/2009 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2009-08-17 keltezésű M-507/1/2009 számú vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett. Jelen TMT érvényessége 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