



**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.

Telefon: (36-1) 372-6113

Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-40/2011 számú

(No.:TMT-40/2011)

## **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)

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

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-603 / 2011 számú vizsgálati jegyzőkönyvben található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**COMUNELLO S.P.A. GYÁRTMÁNYÚ LIWIN L25 ÉS L35  
SOROZATÚ LÁNCOS MOTOROK MOTOROK HŐ ÉS  
FÜSTELVEZETŐ RENDSZERHEZ**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2017 január 31-ig érvényes.

Budapest, 2012. január 10.

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)

**A termék gyártója:** Comunello S.p.A.,  
Via Cassola 64, C.P. 79 36027 Rosà (Vicenza) - Italy

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

**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:**

- MSZ EN 12101-2:2004 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 2. rész: Természetes, füst- és hőelszívó készülékek műszaki előírásai szabvány,
- prEN 12101-9:2008 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 9. rész: Vezérlő központ
- MSZ EN 12101-10:2006 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 10.rész: Tápegységek
- és a 28 / 2011 (IX.6.) BM rendelet

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

Comunello S.p.A. gyártmányú Liwin L25 és L35 sorozatú láncos motorok hő- és füstelvezető rendszer tartozéka, egy- és kétszárnyú ajtókhöz alkalmazhatók.

	<b>L25</b>	<b>L35</b>	<b>L35 R</b>
Tápellátás:	110-230V	110-230V 24VDC	110-230V
Névl. áram [A]:	0,14	0,19 1	0,19
Teljesítmény:	18 W	24 W	24 W
Toló/húzóerő	250 N	350 N	350 N
Lökete sebesség:	18 mm/s (terheletlen)		
IP védettség:	IP44		
Működési hőmérséklet:	-5...+50 °C		
Lökethossz [mm]:	200 / 250 / 380	50 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 350 / 400 / 420	
Jellemzők	Nyitott / zárt végálláskapcsoló: ütközésig, finom indítás és finom megállás, akadály észlelés, max. 30 motor párhuzamos kapcsolása, szinkronizálás több motor esetén		
Méretetek:	414×38,5×74,5 mm		
Anyag / szín:	PVC és alumínium / RAL 9005, RAL 7035, RAL 9010, RAL 1013		
Tömeg:	1,22 kg	1,23 / 1,22 kg	1,23 kg

**A termék alkalmazási területe (96 / 577 / EK):** *Hő- és füstelvezető rendszer – pánikárák*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-603 / 2011, 807°n (ICIM)

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-603 / 2011 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-40/2011 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-M-603/2011 számú és 2011-11-05 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lőrök Noémi  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes  
vezetője

Geier Péter  
Tűzvédelmi Divízió helyettes  
vezetője