



**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-39/2011 számú

(No.:TMT-39/2011)

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 AIRWIN A45 ÉS A65
SOROZATÚ FOGASLÉCES 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, Diószegei 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 Airwin A45 és A65 sorozatú fogasléces motorok hő- és füstelvezető rendszer tartozéka, egy- és kétszárnyú ajtókhöz alkalmazhatók.

	A45		A65	
Tápellátás:	110...230V	24 VDC	110...230V	
Névleges áram [A]:	0,21	1,1	0,29	1,5
Teljesítmény:	36W			
Működési idő:	18 s / 23 s / 35 s / 55 s / 75 s / 100 s			
Toló/húzóerő	450 N		650 N	
Lökete sebesség:	10 mm/s (terheletlen)			
IP védettség:	IP44			
Működési hőmérséklet:	-5...+50 °C			
Lökethossz [mm]:	180 – 230 – 350 – 750 – 1000			
Jellemzők	Nyitott / zárt végállaskapcsoló: ütközésig, finom indítás és finom megállás, akadály észlelés, max. 30 motor párhuzamos kapcsolása, szinkronizálás több motor esetén			
Méret:	96+löket×103×47 (kivéve 180-as löket)			
Anyag / szín:	Eloxált ezüst szürke szegéssel (RAL7035)			
Tömeg:	1,7 kg / 1,75 kg / 1,90 kg / 4,50 kg / 5,5 kg / 6 kg			

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

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-603 / 2011, 807ⁿ (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-39/2011 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