



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.
Aktív Tűzvédelmi Eszközök
Vizsgáló Laboratórium**

**Npc for Quality Control and
Innovation in Building
Fire Testing Laboratory**

Központi iroda: 1113 Budapest, Diószegi út 37.
Laboratórium: 2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

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

**TMT-84/2004 számú
(No.: TMT-84/2004)**

TANÚSÍTVÁNY

(Certificate)

Hő- és füstelvezető berendezések aktív elemei
építési célú termék/építési mód

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszternek a Belügyi Közlöny 1997. évi 16. számában közzétett kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

**OverGate Nyílászáró Automatizálási Kft.
H-1131 Budapest, Rokolya utca 1-13.**

kérelmére.

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

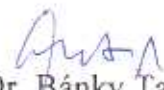
Az építési célú termék/építési mód azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

SL-60H, SL-60L lineáris működtető szerkezetek hő- és füstelvezető nyílászárókhoz

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2009. december 13. - ig érvényes.

Budapest, 2004. december 14.

p. h.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



- Az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2003 számon, az MSZ EN ISO/IEC 17025:2001 szerint akkreditált;
 - teljes jogú tagja az EGOLF (European Group of Official Laboratories for Fire Testing; Hivatásos Tűzvédelmi Laboratóriumok Európai Csoportja) szervezetének.

KBiA-X-1.1-2004.06.24

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. Tűzvédelmi Tudományos Osztály (H-1113 Budapest, Diószegei út 37.)
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

Az építési célú termék gyártója: TOPP S.r.l. via Giovanni XXIII, 3.
I-36064 Villaraspina di Mason Vicentino,
Olaszország

Forgalmazója: OverGate Nyílászáró Automatizálási Kft. H-1131 Budapest, Rokolya u. 1-13.

A termék vizsgálata során figyelembe vett jogszabályok, szabványok, előírások:

Vizsgálati követelményeket a TOPP S.r.l. gyártmányú, SL-60H, SI-60L tolólánccos nyílászáró működtető művei és tartozékai tűzvédelmi megfelelőségére, mivel azokat hő- és füstelvezető nyílászárókhoz alkalmazzák, a 2/2002 (I.23.) BM rendelet 5. melléklete 1/5 és 1/8 fejezetei tartalmazzák, amelyek azonosak az ÉMIHSZ 62:2004, idt MSz 595-8:1994 szabvány követelményeivel.

A termékek rövid leírása és műszaki adatai:

Elektromotoros hajtású, tolórudas nyitó- és záró irányú mozgást leíró szerkezetek nyílászárók mozgatására, amelyek hő- és füstelvezető berendezések működtetésére szolgálnak.

Tipusjel	SL60H-230V	SL60L-24V
Tápfeszültség	230V~50Hz	24V DC
Maximális húzó és tolóerő	600N	300N
Lökettávolság (állítható)	180-230-350-550-750 mm	180-230-350-550-750 mm
Áramfelvétel	0,33 A	1,50 A
Működési sebesség	18 mm/sec	10 mm/sec
Max. működési idő	lökethossz függő	lökethossz függő
Kettős szigetelés	van	(biztonsági törpefeszültség)
Működési hőmérséklet	-5 + 50 C ⁰	-5 + 50 C ⁰
Védettség	IP55	IP55
Több motor párhuzamos üzem	lehetséges, szinkronizáló elektronikával	
Végálláskapcsoló	mikrokapcsoló	mikrokapcsoló

A termék/építési mód alkalmazási területe:

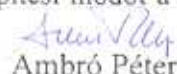
Hő- és füstelvezető nyílászárók, zsaluk működtető berendezései aktív elemeiként alkalmazhatók.

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-1048/2004

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-1048/2004 Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-84/2004 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-1048/2004 jelű és 2004. november 22. - i keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre/építési módra vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Kht. jogosult a terméket/építési módot a gyártás közben, illetve a forgalmazás során - a TMT kérelmezőjének költségére - ellenőrizni.


Ambró Péter

az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője