



**Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.
Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma**

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

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

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

TMT-45/2008 számú
(No.:TMT-45/2008)

TANÚSÍTVÁNY (Certificate) műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú,
2004. december 16-ai dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

**ELORA GROUP s.r.o.
CZ-739 21 Paskov, Oprechtice č.p. 71**

kérelmére.

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

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

**ELOSMOKE H105-AIR ÉS ELOSMOKE H205-AIR TÍPUSÚ
FÜST- ÉS HŐELVEZETŐ BERENDEZÉS ÉS
TŰZVÉDELMI VEZÉRLÉSE**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. június 30-ig érvényes.

Budapest, 2008. június 30.



[Signature]
Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. 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-1.1-2006.05.11.

A termék gyártója: ELORA GROUP s.r.o.
CZ-739 21 Paskov, Oprechtice č.p. 71

forgalmazója: ELORA GROUP s.r.o.
CZ-739 21 Paskov, Oprechtice č.p. 71

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Kht. 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** — Természetes füst- és hőelvezető berendezés
- 9/2008.(II.22.) ÖTM –rendelet 5. melléklet, I/2 és I/9 fejezet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Hőszigetelt, átlátszó szárnyakkal (hő és füstelvezető felülvilágítók), barázdált és sima kerettel, hő- és hangszigeteléssel ellátott szárnyakkal és kerettel. A füst- és hőelvezető berendezés lábazata 1,5 mm vastag horganylemezről készül és 300...500 mm magas. Kupola anyaga: átlátszatlan vagy átlátszó polikarbonát kettős/hármas rétegben.

Indító szerkezet: hőelem, kézi, automatikus
(tűzjelző központ vezérlése)

Nyitó szerkezet: gáztartály, CO₂ töltettel
Pneumatikus munkahenger: JOFO (Németország)

Hőelem: hőre szétváló kapocs

A hőkapocs szétválási hőmérséklete: 68, 93, 110, 130, vagy 141°C.

Osztályba sorolás

Működési megbízhatóság:	Re 50
Hőterhelési osztály:	SL 500
Oldalszéllal való terhelés szimulációja:	SL 500
Szélterhelési osztály:	WLA 1500
Hőállósági osztály:	B 600

Áramlási tényező

oldalszél nélkül Méret [mm]	c _v
3000×2000	0,62
3000×1000	0,63
2000×1000	0,64
1000×1000	0,64

oldalszéllal (szélterelővel) Méret [mm]	c _v
3000×2000	0,62
3000×1000	0,63
2000×1000	0,64
1000×1000	0,64

oldalszéllal (szélterelő nélkül) Méret [mm]	c _v
3000×2000	0,48
3000×1000	0,49
2000×1000	0,55
1000×1000	0,55

A termék alkalmazási területe (96/577/EK):

Füst- és hőszabályozó rendszerek
Természetes füst- és hőelvezető berendezés

A műszaki dokumentáció azonosító jele:

M-437/2008

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-437/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-45/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-06-27 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékekre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett. Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Kht. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi
az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium
vezetője