



**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, Diószegei út 37.

Telefon: (36-1) 372-6113

Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-12/2010 számú

(No.:TMT-12/2010)

## **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)

**PROMATT ELEKTRONIKA KFT.**

**H-1116 BUDAPEST, HAUSZMANN ALAJOS UTCA 9-11.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-261/2010 számú vizsgálati jegyzőkönyvben található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**D2E TÍPUSÚ HAGYOMÁNYOS ÉS DNRE TÍPUSÚ INTELLIGENS  
LÉGCSATORNA FÜSTÉRZÉKELŐ HÁZ**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2015. május 10-ig érvényes.

Budapest, 2010. május 5.

Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium  
Tűzvédelmi Szakági 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-1.1-2010.01.17.

**A termék gyártója:** System Sensor Europe Ltd. – Pittway Tecnologica SpA  
Via Caboto 19/3, I-34147 Trieste, Olaszország

**forgalmazója:** PROMATT Elektronika Kft.  
H-1116 Budapest, Hauszmann Alajos utca 9-11.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

EMI 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 54-13:2005 Tűzjelző berendezés 13. rész: A rendszer részegységeinek összeférhetőség-értékelése,
- 9/2008 (II.22.) ÖTM rendelet

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

**D2E** típusú hagyományos légszűrő ház egy B401 típusú hagyományos érzékelő aljzatot tartalmaz, amely 2351E típusú optikai füstérzékelővel együtt alkalmazható hagyományos tűzjelző rendszerekhez. nem rendelkezik önálló relé kimenetekkel, melyekkel jelzés esetén helyi eszközöket lehetne vezérelni, így ezeket a helyi beavatkozó eszközöket csak a tűzjelző központról lehet indítani.

**DNRE** típusú intelligens légszűrő ház egy B501AP típusú intelligens aljzatot tartalmaz, így intelligens érzékelők és nagy érzékenységű 7251 lézeres optikai füstérzékelő alkalmazhatók légszűrő ház védelmére. NOTIFIER intelligens tűzjelző központ folyamatosan felügyeli a címzőhurokra csatlakoztatott érzékelőket, beolvassa és értékeli az érzékelők által szolgáltatott füstszintre vonatkozó értékeket, az érzékelő szennyezettségét figyelembe véve módosítja az érzékelő érzékenységét.

A légszűrő házba szerelt mintavevő cső legalább olyan hosszú legyen, hogy legalább a légszűrő ház szélességének a 2/3-áig érjen be. Különböző bemeneti mintavevő csőhossz választható, a csatorna méretéhez igazodóan.

Légszűrő házban áramló levegő sebessége	5,4 - 73 km/h (1,5 – 20,3 m/s) között
Csatlakozások:	rögzített, csavaros csatlakozási pontok max. 2 mm <sup>2</sup> keresztmetszetig
Mintavevő csövek:	DST-1 0 - 30 cm széles légszűrő házhoz DST-1.5 30 - 61 cm széles légszűrő házhoz DST-3 61 - 122 cm széles légszűrő házhoz DST-5 122 - 244 cm széles légszűrő házhoz DST-10 244 - 366 cm széles légszűrő házhoz
Méret [mm]:	370×127×63,6 téglalap alakú szerelés 197×229×63,6 négyzet alakú szerelés
Tömeg:	0,73 kg
Kiegészítő egység:	INDICATOR másodkijelző

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Tűzjelző rendszer elem*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-261/2010, M-87/2005

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-261/2010 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A **TMT-12/2010** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-261/2010 számú és 2010-04-30 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

Kocsis László  
Tűzvédelmi Tudományos Osztály  
tudományos osztályvezető