



**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.  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:  
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

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

TMT-24/2012 számú  
(No.:TMT-24/2012)

**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)

**PRODET VÉDELEMTECHNIKA KFT.**  
**H-1126 BUDAPEST MÁRVÁNY U 50. III.6.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-130/2012 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a VdS G202064 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**TP-1/A aspirációs rendszer ház DM-TP-01-L, DM-TP-10-L, DM-TP-50-L érzékelő modulokkal,  
TT-1 aspirációs rendszer ház, DM-TT-01-L, DM-TT-10-L, DM-TT-50-L érzékelő modulokkal**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2017. május 10-ig érvényes.

Budapest, 2012. április 25.

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:** Labor Strauss GmbH  
A-1231 Wien Wiegelestrasse 36 – Ausztria

**forgalmazója:** Prodet Védelemtechnika Kft.  
H-1126 Budapest Márvány u 50. III.6.

**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 54-20:2007 Tűzjelző berendezések. 20. rész: Beszívottfüst-érzékelők
- 28/2011 (IX.6.) BM rendelet

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

A beszívottfüst-érzékelő (aspirációs) két részből áll: egy házból (a házban érzékelő egység és ventilátor és porszűrő), valamint a kiépített csőrendszerből. A riasztási küszöb a környezeti feltételek alakulásától függően az érzékelő-házon belül több fokozat állítható.

|   | <b>TP-1/A aspirációs rendszer</b>                                  | <b>TT-1 aspirációs rendszer</b> |             |                      |
|---|--|---------------------------------|-------------|----------------------|
| Tápfeszültség:                            |  | 14...30 VDC                     |             |                      |
| Nyugalmi/riasztási áram:                  | 275/285 mA (egy érzékelő modul)<br>295/315 mA (két érzékelő modul) | 260 / 290 mA                    |             |                      |
| Méret                                     | 200×292×113 mm /1,35 kg  |                                 |             |                      |
| Mintavevő cső mérete:                     | csőhossz: 2 × 180 m<br>2 × 20 mintavételi pont                     |                                 |             |                      |
| IP védettség:                             | IP20   |                                 |             |                      |
| Érzékelő modul,<br>4 érzékelési szinttel: | DM-TP-01-L   | 0,12/0,06/0,03/0,015            | DM-TT-01-L  | 0,12/0,06/0,03/0,015 |
|   | DM-TP-10-L   | 0,8/0,4/0,2/0,1                 | DM-TT-10-L  | 0,8/0,4/0,2/0,1      |
|   | DM-TP-50-L   | 1,0/0,5                         | DM-TT-50-L  | 1,0/0,5              |
| Tanúsítvány szám:                         | VdS G202064  |                                 | VdS G202064 |                      |

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Beszívottfüst-érzékelő*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-130/2012, VdS G202064

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-130/2012 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A **TMT-24/2012** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-130/2012 számú és 2012-04-27 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lórik Noémi  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes vezetője

Geier Péter  
Tűzvédelmi Divízió helyettes vezetője