



Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Kht.  
Központi Laboratórium  
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma

Npc for Quality Control and  
Innovation in Building  
Fire Testing Laboratory

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

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

TMT-15/5/2005 számú  
(No.:TMT-15/5/2005)

**TANÚSÍTVÁNY**  
(Certificate)  
műszaki termék

**TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL**

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

**Viking S.A L-4562 Differdange/Niedercorn, Zone Industrielle Haneboesch,  
Luxemburg**

kérelmére.

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

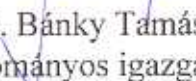
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**VIKING MICROFAST MODEL M TÍPUSÚ-3 MM-ES ÜVEGBETÉTES KIOLDÓVAL  
RENDELKEZŐ GYORS REAGÁLÁSÚ SRINKLEREK**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2010. május 29.-ig érvényes.

Budapest, 2005. május 30.



  
Dr. Bánky Tamás  
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium  
Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratóriuma  
- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2003 számon,  
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2001 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-11-2005.05.18.

**A termék gyártója:** The Viking Corporation, 210 N. Industrial Park Road Hastings, Michigan 49058 USA;  
**forgalmazója:** Viking S.A L-4562 Differdange/Niedercorn, Zone Industrielle Haneboesch, Luxemburg.

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

- MSZ EN 12259-1:1999+A1:2001/A2:2004, Beépített tűzoltó berendezések. Sprinkler és vízpermetező oltóberendezések részegységei. 1. rész: Sprinkler

**A termék rövid leírása és műszaki adatai:** Gyors kioldású normál sprinkler, üvegbetétes kioldó elemmel.

| Típusjel/<br>Model | Méret/Size<br>inch/mm | Sprinkler<br>azonosító szám/<br>SIN Number | Tarozék<br>azonosító<br>szám/Part<br>Number | Szerelési,<br>alkalmazási<br>helyzet/Style | Kioldóelem<br>típusa/jellege<br>Response | Kioldási<br>hőmérséklet/<br>Temp. Ratings                          |
|--------------------|-----------------------|--|---|--|--|--|
| Microfast M        | 1/2/15                | VK345                                      | 07060                                       | álló/upright                               | üvegbetét-<br>3 mm/<br>gyors/<br>quick   | általános - 68 °C<br>közbenső - 79 °C,<br>93 °C,<br>magas - 141 °C |
| Microfast M        | 1/2/15                | VK310                                      | 06766B                                      | hagyományos/<br>conventional               |  |  |
| Microfast M        | 3/4/20                | VK350                                      | 06665B                                      | álló/upright                               |  |  |
| MicrofastM         | 3/4/20                | VK354                                      | 06768B                                      | hagyományos/<br>conventional               |  |  |

**A termék alkalmazási területe (96/577/EC):** Rögzített elfojtás és oltás/sprinkler.

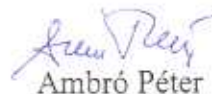
**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-211/2005.

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-211/2005 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A TMT-15/5/2005 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-211/2005 jelű és 2005-05-25.-i keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 5. 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.



Ambró Péter

az Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium  
 vezetője