



**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.

Telefon: (36-1) 372-6113

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-48/2008 számú
(No.:TMT-48/2008)

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)

VICTAULIC
B-9810 Nazareth, Prijkelstraat 36, Belgium

kérelmére.

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


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

V4402 TÍPUSÚ ESFR FÜGGŐ-SPRINKLER
K=14.0 (40.82)

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. július 31-ig érvényes.

Budapest, 2008. július 20.




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: Victaulic
B-9810 Nazareth, Prijkelstraat 36, Belgium

forgalmazója: Victaulic
B-9810 Nazareth, Prijkelstraat 36, Belgium

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:

- FM Global jóváhagyás
- MSZ EN 12259-1:1999+A1:2001 Beépített tűzoltó berendezések. Sprinkler és vízpermetező oltóberendezések részegységei. 1. rész: Sprinkler
- 9/2008. (II.22.) ÖTM rendelet 2. számú melléklet II. fejezet

A termékek rövid leírása és műszaki adatai:

Korai elfojtású, gyorsreagálású (ESFR) sprinkler. A sprinkler szóró-tányérja bronz, kioldóeleme rozsdamentes acél, teflonbevonattal és rugós tömítéssel kialakított.

Maximum üzemi nyomás:	1200 kPa (175 psi)						
Gyári hidrosztatikus vizsgálat:	100% 3450 kPa-nál (500 psi)						
Min. működési nyomás:	alkalmazástól függ						
Maximum szórási felület:	9,3 m ² (100 ft ² -négyzetláb)						
Anyag:	összekapcsoló elem: nikkelt tűbúra: rozsdamentes acél megtámasztó: Monel Test: cinktelenítésnek ellenálló fröccsöntött sárgaréz						
						szorítócsavar: rozsdamentes acél tömítés: Teflon szalag	
Típus Model	Csatlakozó méret Nominal Thread Size [inch/mm]	Kiömlő- nyílás Orifice Size [mm]	Szórás felület tényező K-Factor [imperial / SI]	Kioldási tulajdonság Response	Szóráskép, szerelési helyzet Deflector Type	Kioldási hőmérséklet Appr. Temp. Rating [°C]	Kioldó elem Operating component [Ømm]
V4402	¾ / 20	20	14 / 20,25	Gyors / Fast	Függő / Pendent	72 100	rozsdamentes acél

A termékek alkalmazási területe (96/577/EC): *Sprinkler és záporoztató rendszerkészletek*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-497/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-497/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-48/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-07-20 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 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