



**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.

Telefon: (36-1) 372-6113

Aktív Tűzvédelmi Eszközök Vizsgáló Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-120/2007 számú

(No.:TMT-120/2007)

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):

**VICTAULIC VK510 MODEL, ESFR-VK510 TÍPUSÚ
SPRINKLER — K25.2 (40.25)**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2012. december 15-ig érvényes.

Budapest, 2007. december 15.


Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium

Aktív Tűzvédelmi Eszközök 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 Organization for Fire Testing, Inspection and
Certification; Tűzvédelmi Vizsgáló, Ellenőrző és Tanúsító Szervezetek
Európai Csoportja)

KBiA-X-1.1-2006.05.

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:

- MSZ EN 12259-1:2001 Beépített tűzoltó berendezések. Sprinkler és vízpermetező oltóberendezések részegységei. 1. rész: Sprinkler
- UL előírásai szerint
- FM előírásai szerint
- 2/2002. (I.23.) BM „A tűzvédelem és a polgári védelem műszaki követelményeinek megállapításáról” rendelet 2. számú melléklete II. fejezete

A termékek rövid leírása és műszaki adatai:

Korai elfojtású, gyorsreagálású sprinkler. Kioldó-eleme berillium-nikkel fekete akril-bevonattal.

Maximum üzemi nyomás:		1200 kPa (175 psi)					
Gyári hidrosztatikus vizsgálat:		100% 3450 kPa-nál (500 psi)					
Min. működési nyomás:		alkalmazás-függő					
Anyag:		fröccsöntött sárgaréz (65-30) test, szórótányér: álló-bronz (UNS C22000), függő-bronz (UNS C51000), szorítócsavar: bronz (UNS C65100), tübúra: bronz (UNS C65100), berillium-nikkel rugóval és teflonréteg tömítéssel					
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 üvegballon Bulb [Ømm]
ESFR-VK510	1 / 25	25	25,2 / 36,3	Gyors / Fast	Függő / Pendent	68-93	Be-Ni, fekete akril-bevonattal

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

A műszaki dokumentáció azonosító jele: TMT-113/2/2007

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó TMT-113/2/2007 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-120/2007 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2007-11-26 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