



Építészeti Minőségellenőrző Innovációs Kht.

**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, Diószegei út 37.

Telefon: (36-1) 372-6113

Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:

Telefon: (36-26) 310-526

2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

TMT-24/2008 számú
(No.:TMT-24/2008)

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)

**FIRE EATER HUNGARIA Kft.
H-1184 Budapest, Teleki u. 57/C.**

kérelmére.

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

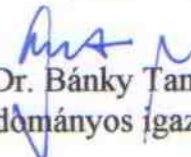
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**CONTROL INERT INERGEN RENDSZER
200 Bar ÉS 300 Bar NYOMÁSÚ TARTÁLYAI**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2013. július 15-ig érvényes.

Budapest, 2008. június 6.




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: Fire Eater A/S
Vølundsvej 17 DK-3400 Hillerød,

forgalmazója: Fire Eater Hungaria Kft.
H-1184 Budapest, Teleki u. 57/C.

A vizsgáló egység megnevezése:

EMI Kht. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 12094-1:2003 Beépített tűzoltó berendezések. Gázzal oltó berendezések részegységei. 1. rész: Automatikus, elektromos vezérlő és késleltető szerkezet követelményei és vizsgálati módszerei
- 9/2008. (II.22.) ÖTM 2. számú melléklet, II. és III. fejezete

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

Oltóberendezés képes zárt terekben elárasztásos tűzvédelmét biztosítani. Alkalmas A, és B osztályú tüzek oltására. Az Inergen® hatóanyagot acéltartályokban 200 vagy 300 bar (20°C) nyomáson tárolják. A kibocsátáskor az anyag fűvókákon keresztül jut a védendő térbe, ahol eloszlik és az oxigén koncentrációját kb. 12tf%-ra csökkenti, amely érték mellett a közönséges anyagok lánggal égése megszűnik.

Azonosító: 200...	006	008	010	011	204	212	216	515	624	706	709	724	
Térfogat [l]:	20	10	5	50		80	50	80	30		80		
Töltési nyomás [bar]:	200				300				200		300		
Ø [mm]:	203	140	140	229		267	229	267	229		267		
Csatlakozó menet:	W24,32				M25×1,5				W24,32		M25×1,5		
Inergen térfogat:					15	24	15	6		9			
Nyomástartomány:						200 vagy 300 bar (15°C-on)							
Minimális tervezési koncentráció:						42,9 tf%							
Maximális hatóanyag kibocsátási idő:						120 s (85%)							
Általános alkalmazási koncentráció tartomány:						47-70 tf%							
Tartályok rögzítő támasztó elemei:	Sínek: 400201, 400202, 400203, 400204, 400205, 400206, 400207, 400208, 400209, 400210, 400301, 400302, 400303, 400304, 400305, 400306, 400307, 400308, 400309, 400310, 7302089, 7302090, 7302091, 7302092, 400109, 400110. Sínzáró-vég: 400121, 400123 (2 sorhoz)												

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Beépített tűzoltó berendezések – Gázzal oltó berendezések*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-327/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-327/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza. A TMT-24/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-05-30 keltezésű M-327/2008 számú 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 Kht. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.



Antalné Lőrök Noémi
az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium
vezetője