



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-107/2008 számú
(No.:TMT-107/2008)

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)

COLT HUNGÁRIA TŰZVÉDELMI ÉS KLÍMAKONTROLL KFT.
1103 BUDAPEST, GYÖMRŐI ÚT 156-158.

kérelmére.

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

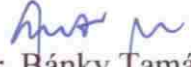
A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**COLT GYÁRTMÁNYÚ HŐ- ÉS FÜSTELVEZETŐ BERENDEZÉSEK
VEZÉRLŐ KÖZPONTJAINAK, NYITÓ SZERKEZETEINEK, PZ 63/20/1360
TÍPUSÚ PNEUMATIKUS MUNKAHENGEREINEK, ELEKTROMOS
MOTOROK ÉS TAG HŐRE NYÍLÓ SZERKEZETEI**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2014. május 15-ig érvényes.

Budapest, 2009. május 15.




Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



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 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: Colt International GmbH.
DE- 47533 Kleve, Briener Strasse 186.
forgalmazója: COLT Hungária Tűzvédelmi és Klímakontroll Kft.
1103 Budapest, Gyömrői út 156-158.

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 termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok:

- MSZ EN 54-2:2002 Tűzjelző berendezés. 2. rész: Tűzjelző központ,
- MSZ EN 12101-1:2006 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 1. rész: A füstgátak műszaki előírása
- MSZ EN 12101-2:2004 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 2. rész: Természetes, füst- és hőelszívó készülékek
- MSZ EN 12101-3:2003 Füst- és hőszabályozó rendszerek. A kényszeráramoltatású füst- és hőelvezető berendezések műszaki előírásai
- 9/2008.(II.22.) ÖTM –rendelet 5. melléklet, I/2 és I/9 fejezet

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

PZ 63/20/1360 típusú pneumatikus munkahengereinek és TAG hőre nyíló szerkezetek, melyek CPD tanúsítvánnyal rendelkező Pelicon sáv-felülvilágítóhoz, ColtLite üveglamellás-zsalus szellőzőhöz, Liberator mechanikus füstelszívó ventilátorhoz, Jetstream Jet ventilátor – mélygarázsok füstelvezetéséhez, Cyclone impulzus ventilátor – mélygarázsok füstelvezetéséhez, FVR legördülő E120 tűzállóságú tűzhatároló függönyhöz, MLS egyszárnyú füstelvezető kupolához és AURAir füstelvezető kupolához alkalmazhatók.
Vezérlő szekrény a az érzékelőkről és a hozzá rendelt tűzjelző rendszer jeleire a hő- és füstelvezető rendszert vezérli, elindítja a füstgátat, felülvilágító ablakok nyitószerveit vagy füstelvezető ventilátorokat.

Hálózati feszültség:	230V AC / 50Hz
Teljesítményfelvétel:	15VA (max. 85VA)
Körfűtítés:	230V AC / 50Hz
Vezérlőegység dobozának a színe:	világosszürke RAL 7035
Nyitó szerkezetek:	elektromos motorok PZ 63/20/130 pneumatikus munkahengerek TAG hőre nyíló szerkezetek
Doboz mérete [mm] / tömege [kg]:	270 × 220 × 108 / kb 2,5kg
Érzékelők mérete [mm] / tömege [kg]:	80 × 160 × 55 (szélkerék nélkül) / 0,7
Érzékelők érintésvédelme:	IP 65
Szélérzékelési adatok:	11 km/h-tól 50 km/h-ig (+/-20%)
Nedvesség/ szél érzékelés:	két fokozat: csekély – közepes / Széljelzés utáni reakció: 2/ 5s
Jelmegszűnés utáni reagálás:	10 ... 20 perc
Relék működése:	állandó feszültség - impulzus-kapcsolat

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Füst- és hőelvezető – Vezérlő rendszer*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: **M-793/2008**

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-793/2008 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.
A TMT-107/2008 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2008-10-31 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