



**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-145/2007 számú
(No.:TMT-145/2007)

TANÚSÍTVÁNY
(Certificate)
műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

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

DORMA MAGYARORSZÁG
H-1125 Budapest, Szilágyi Erzsébet fasor 40.

kérelmére.

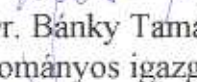
A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV-ben
található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**TS99 SZABADONFUTÓ AJTÓMOZGATÓ
FÜSTJELZÉSRE FELNYÍLÓ AJTÓKHOZ**

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

Budapest, 2008. január 11.


Dr. Bányó 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: DORMA Magyarország
1125 Budapest, Szilágyi Erzsébet fasor 40.

forgalmazója: DORMA GmbH.
D-58256 Ennepetal Breckerfelder Str. 42-48.

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 54-1:2002 Tűzjelző berendezés. 1. rész: Bevezetés
- MSZ EN 54-13:2005 Tűzjelző berendezések. 13. rész: Rendszerelemek összeférhetőség-értékelése
- 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:

A TS99-es szabadonfutó ajtómozgató, mely csak a füstérzékelő jelzésére lép működésbe. Normál üzemben az ajtó úgy működik, mintha a mozgatószerkezet rajta sem lenne. Az ajtócsukó fordított szereléssel kerül az ajtólapra és a tokra, a kart előfeszítéssel hidraulikus nyitásra állítható. A mozgatószerkezet beépített elektromágnes a szerkezetet felhúzott állapotban tartja. Az ajtó nyitása-csukása függetlenített a mozgatószerkezettől, így ellenállás nélkül működtethető. A tűzjelző jelére az áramellátás megszakad, az ajtó bármilyen állapotban is volt, a csukó automatikusan feltárja, így a hő- és füstelvezetés és menekülés idejére nyitva marad az ajtó. A nyílás szabadlevegő utánpótlásra figyelembe vehető. Tűzriasztás után az ajtó becsukása kézzel történik. Az ajtónál biztosítani kell az egyéb zárok tűzjelzésre történő kioldását.

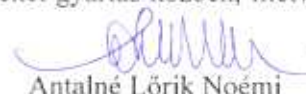
	TS99 FL	TS99 FLR	TS99 FLR-K
Tápfeszültség:	24VDC	230VAC	230VAC
Teljesítmény:	2 W	14,6 W	14,6 W
Füstfelismerés	tűzjelző központtól kapja a vezérlést	optikai füstérzékelő	optikai füstérzékelő
LED kijelzések:	-	alarm: piros-LED, üzem: zöld-LED	alarm: piros-LED, üzem: zöld-LED, felügyelet, szennyeződés
Tömeg [kg]:	3,5	4,9	5,1
Méreték [mm]:	371×52×71	660×52×71	371×52×71
Visszaállítás:	nincs	igen	igen
Feszültségmentes váltókontaktus:		24V AC-DC / 2A	24V AC-DC / 2A

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

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-881/2007

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-881/2007 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza. A TMT-145/2007 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) a 2007-12-10 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