



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.
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-24/2005 számú
(No.:TMT-24/2005)

TANÚSÍTVÁNY
(Certificate)
műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

Jelen tanúsítványt az ÉMI Kht. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú,
2004. december 16. – i dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

D+H HFR MAGYARORSZÁG Kft.
2045 Budaörs, Gyár u. 2.

kérelmére.

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


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

D+H Mechatronic AG gyártmányú RZN 43xx típusjelű hő- és füstelvezető vezérlő központok

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2010. szeptember 19.-ig
érvényes.

Budapest, 2005. szeptember 20.




Dr. Bánky Tamás
tudományos igazgató



Az ÉMI Kht. Központi Laboratórium
Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratóriuma
- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1100/2003 számon,
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2001 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-11-2005.05.18.

**A termék gyártója: D+H Mechatronic AG, Georg-Sasse-Strasse 28-32
D-22949 Amersbek/Hamburg, Német Szövetségi Köztársaság**

**Forgalmazója: D+H HFR MAGYARORSZÁG Kft.
2045 Budaörs, Gyár u. 2.**

A vizsgáló egység megnevezése:

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

A termék vizsgálata során figyelembe vett szabványok, rendeletek:

- ÉMIHSZ 62:2004 (Idt. MSZ 595-8:1994) Építmények tűzvédelme Egylégterű csarnokjellegű épületek hő- és füstelvezetése,
- A belügyminiszter 26/2005. (V. 28.) BM rendelete az Országos Tűzvédelmi Szabályzat kiadásáról szóló 35/1996 (XII: 29.) BM rendelet módosításáról.

A termékek rövid leírása és műszaki adatai:

Hő- és füstelvezető vezérlő berendezések - szünetmentes áramforrással - épületek, építmények és a belső terei hő- és füstelvezető nyílászárói vezérlését biztosítják. A keletkező tűz korai felismerésére pontoszerű hő, illetve füstérzékelők jeleit képesek fogadni, a vett tűzjelek hatására a hő- és füstelvezető nyílászárók elektromechanikus működtető szerkezeteit – villanymotoros hajtású láncos, vagy csavarorsós mozgató szerkezetek – vezérlik, azaz nyitó parancsot és tápfeszültséget adnak ki. A tűzjelzés technikában ismeretes kézi jelzésadók is csatlakoztathatók a vezérlő központokhoz, amelyek úgynevezett betörő ablakos kivitelűek.

Vezérlő központ típusa	(1) RZN 4304-M (2) RZN 4308-M	RZN 4300-E
Tápfeszültség	230 V, 50 Hz	
Teljesítményfelvétel:	(1) 120 VA (2) 240 VA	480 – 960 VA
Kimeneti feszültség	24 V egyenfeszültség (21,6 ... 28,5 V)	
Motorkimenet áramterhelhetősége:	(1) 4A (2) 8A	bővíthető 8A - ként
Csatlakoztatható tűzjelző eszközök száma	max. 8 db kézi jelzésadó; max 14 db tűzjelző érzékelő	vonali modulonként max. 8 db kézi jelzésadó; max 14 db tűzjelző érzékelő
Kiegészítő modul csatlakoztatási lehetőség.	1 db modul	6 db modul

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): Füst- és hőelszívó szellőztető rendszerkészletek.

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-471/2/2005

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-471/2/2005 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezete tartalmazza.

A TMT-24/2005 számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-471/2/2005 jelű és 2005-09-14-i 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.

Ambró Péter
Ambró Péter

az Aktív Tűzvédelmi Eszközöket Vizsgáló Laboratórium
vezetője