



**ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs
Nonprofit Kft.
Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium**

**ÉMI Non-Profit Limited Liability
Company for Quality and Innovation
in Building
Fire Testing Laboratory**

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

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

TMT-58/2011 számú
(No.:TMT-58/2011)

TANÚSÍTVÁNY

(Certificate)

műszaki termék

TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL

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

**TROGES AIR-TECHNIK KFT.
9483 SOPRONKÖVESD, TÁNCICS U. 18.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-TMT-58/2011 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a MA39-VFA 2010-1427.01 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

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

**TLBRSK TÍPUSÚ LAMELLÁS FŰSTGÁZVEZÉRLŐ
CSAPPANTYÚ K90, 400°C/30 perc**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2016. november 20-ig érvényes.

Budapest, 2011. november 16.

Dr. Matolcsy Károly
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium
Tűzvédelmi Szakági Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1110/2010 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)

A termék gyártója: Troges Gesellschaft für Trockung und Wärmetechnik m.b.H.
A-1220 Wien, Puchgasse 3

forgalmazója: TROGES AIR-TECHNIK Kft.
9483 Sopronkövesd, Táncsics u. 18.

A vizsgáló egység megnevezése:

ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok és jogszabályok:

- ÖNORM H 6029 Szellőztető rendszerek - Tűzvédelmi füstelszívó rendszerek
- ÖNORM M 7625 Szellőztető rendszerek, tűzvédelmi csappantyúk, követelmények, vizsgálat, szabványos jellemzők
- 28/2011. (IX.6.) BM rendelet, 2. melléklet, V/2 fejezet szerinti megfelelés

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

A lamellás füstgázvezérlő csappantyú épületek füstgázvezető rendszereiben az egyes tűzszakaszok különálló vezérlésére, füstgázmentesítésére szolgál. Működtetése nyit-zár típusú motorral történik, mely tűzálló- hőszigetelő burkolattal van ellátva, ami a tűz és füstmentes téréből központilag működtethető.

A motor működése maximum 400°C környezeti hőmérsékletben, legfeljebb harminc percig garantált. A lamellás csappantyú lezárása esetén a test K90-es tűzállóságot biztosít. A csappantyúház és az alkatrészek horganyzott acélból készülnek. A lamellás füstgázvezérlő csappantyú zárólapja speciális acélprofilal körbefogott szigetelőanyagból készül. A lamellás csappantyúlapok mozgását tolórudazat biztosítja, a lamellák mozgása minden esetben egyirányú. A lamellás csappantyú működtető motorja hőálló burkolattal van ellátva. A motor kábelvégződése a dobozon belül található. A dobozból kijövő kábel tűzálló kivitelű. Az alkalmazott anyagok minősége és a felhasznált lemezek vastagsága miatt a lamellás füstgázvezérlő csappantyúk várható élettartama minimálisan is eléri a légszűrő élettartamát.

Beépítési mélység:	175 mm
Szélesség:	100...1000 mm
Magasság:	175...1165 mm (fokozat 165 mm)
Legnagyobb keresztmetszet:	B1000×H1165 mm
Motortípus:	BE230, BE24-ST, BE24
Nyitási idő:	60 s
Mozgató motorok:	Belimo gyártmányú BE230, BE24-ST, BE24, BLE230, BLE24-ST, BLE24,, BF230, BF24-ST, BF24, BLF230, BLF24-ST, BLF24

A termék alkalmazási területe (96/577/EK): *Tűzvédelmi szellőző rendszerek*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: M-TMT-58/2011

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-TMT-58/2011 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A **TMT-58/2011** számú Tűzvédelmi Megfeleléségi Tanúsítvány (TMT) az M-TMT-58/2011 számú és 2011-11-14 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 Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lőrök Noémi
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes
vezetője

Geier Péter
Tűzvédelmi Divízió helyettes
vezetője