



**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-78/2007 számú
(No.:TMT-78/2007)

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)

DLK Ventilatoren GmbH
74214 Schöntal-Berlichingen, Ziegeleistraße 18

kérelmére.


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

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

**VST TÍPUSÚ KÉNYSZERÁRAMOLTATÁSÚ AXIÁL
JETVENTILÁTOR F400(120)**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2012. szeptember 15-ig
érvényes.

Budapest, 2007. szeptember 3.


Dr. Bánky 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 Organisation for Fire Testing, Inspection and
Certification; Tűzvédelmi Vizsgáló, Ellenőrző és Tanúsító Szervezetek
Európai Csoportja)

A termék gyártója: DLK Ventilatoren GmbH.
74214 Schöntal-Berlichingen, Ziegeleistraße 18.
forgalmazója: AIR-TECHNIK Légtechnikai Kft.
H-9483 Sopron, Táncsics u. 18.

A vizsgáló egység megnevezése:

EMI 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 54-1:2002 Tűzjelző berendezések 1. rész Bevezetés,
- MSZ EN 12101-3:2003 Füst- és hőszabályozó rendszerek. 3. rész: A kényszeráramoltatású füst- és hőelvezető berendezések műszaki előírásai,
- 2/2002 (I.23.) BM rendelet 5. számú melléklet.

A termék rövid leírása és műszaki adatai:

400°C hőmérsékletű füstgázok min. 120 percen keresztül történő füstelszívására, ill. állandó üzemben legfeljebb 80°C állandó hőmérsékletű levegő elszívására alkalmas. Acélsőbe épített ház, kétoldali hegesztéssel. E90, védőköpenyes kábelezés. A berendezést alagutak füstmentesítésére alkalmas, hőszigetelés nélkül épületen belül és hőszigeteléssel épületen kívül.

Névleges méret:	Ø560, Ø630, Ø710, Ø800, Ø900, Ø1000, Ø1120, Ø1250, Ø1400, Ø1600								
Hőmérséklet-idő osztály:	F400 (400°C 120 perc időtartamig)								
Kétfunkciós ventilátor:	szellőztetés és füstelszívás								
Szállított légmennyiség:	V = 2500 ... 220 000 m ³ /h								
Nyomáskülönbség:	Δp _t = 100 ... 1800 Pa								
Teljesítmény:	P = 2,2 ... 132 kW								
IP védettség:	IP55								
Motor:	Siemens AG Typ 1LG [132... 280]								
Tipus	560-7-2	630-7-2	710-7-2	800-7-4/2	900-7-4/2	1000-7-2	1120-7-2	1250-7-2	1400-7-2
p/p	2	2	2	2	2	2	4	4	4
n [1/perc]	3000	3000	3000	3000	3000	3000	1500	1500	1500
v [m/s]	88	99	109	126	141	156	88	98	110
Hossz [mm]	4020	4200	5950	6150	6250	7225	7550	7700	7950
Motor mérete									

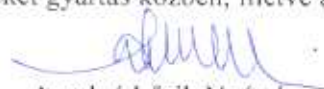
A termékek alkalmazási területe (96/577/EK): *Füst- és hőelszívó rendszerkészletek*

A műszaki dokumentáció azonosító jele: 1511-CPD-127 Technische Universität München
(Karl-Benz-Straße 15, 85221 Dachau)

A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:

A termékek a gyártói óvintézkedések betartása mellett alkalmazhatók. Rendszeres karbantartás a gyártó előírásai szerint történhet. Azonosíthatóság miatt a terméket el nem távolítható módon kell megjelölni ill. a szükséges adatokat a csomagoláson is feltüntetni. A jelölés tartalmazza: a gyártó megnevezését, típusszámot, gyártási évet, gyártási számot, főbb műszaki adatokat.

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