



# Kapuk tanúsítványai

Minden KLING szekcionált kapu rendelkezik munkavédelmi megfelel ségi tanúsítvánnyal  
Vizsgálatot végezte: ÉMI-TÜV Bayern Kft.  
Vizsgálat száma: MMT-521/03

Minden KLING szekcionált kapu bevizsgált az MSZ EN 13241-1 szabvány szerint  
Vizsgálatot végezte: ÉMI Kht. (NB 1415) és ÉMI-TÜV Bayern Kft. (NB 1417)  
Vizsgálat száma az ÉMI Kht-nél: M-2170/2005  
Vizsgálat száma az ÉMI-TÜV Bayern Kft-nél: MMT-505/06

**TANÚSÍTVÁNY**

**MUNKAVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY**  
**ÉMI-TÜV Bayern Kft.**  
1043 Budapest, Dugonics u. 11.

A **KLING Mémóri, Ipari és Kereskedelmi Kft.**  
1106 Budapest, Gránátos u. 6. kérésére

elvégzett tanúsítási eljárás eredménye alapján,  
a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény és az 5/1993. (XII. 26.) MUM ren-  
delet követelménye szerint tanúsítja, hogy a következőkben azonosított gép (munka-  
eszköz) bemutatott típusminta rendelkezésszerű használat és kezelés esetén

**megfelelt**

az egyszálas nem veszélyeztető munkavégzés követelményeinek  
A tanúsítvány, csak az ÉMI - TÜV Bayern Kft. "Vizsgálati jegyzőkönyv"-ével együtt  
érvényes és az abban foglaltak, valamint a tanúsítási követelmények teljesítése  
alaján adtuk ki.

A gép  
megnevezése: kézi működtetésű ipari szekcionált kapu  
típusjele: THERMOLINE T-150  
gyártója: KLING Kft. 1106 Budapest, Gránátos u. 6.  
gyártási száma/év: Rendszeri számmal azonosítható/2003.  
vizsgálati jegyzőkönyvének  
száma, kibocsátója: MMT-520/03, 2003.06.24., ÉMI-TÜV Bayern Kft.  
A tanúsítás jellege: géptípus

Nyilvántartási szám: **ÉMI-TÜVMMT- 520/03.**  
Budapest, 2003.06.24.

**ÉMI - TÜV 1993**  
**BAYERN KFT**

A Nemzeti Akkreditált Értékelési Kft. 4-000/2005 számú akkreditált Tanúsítási Szervezet  
Építő, Építő- és Anyagipari Tanúsító Egység  
1053 Budapest, Dugonics u. 11.  
A Vizsgáló és Tanúsító Szervezetek Európai Szövetségének tagja

**TANÚSÍTVÁNY**

**Megfelelőségi tanúsítvány**  
Mvt. 18 § (3)  
**ÉMI-TÜV Bayern Kft.**  
NB 1417

Az ÉMI-TÜV Bayern Kft. a  
**KLING Mémóri, Ipari és Kereskedelmi Kft. 1106 Budapest, Gránátos u. 6.**  
kérésére

elvégzett tanúsítási eljárás eredménye alapján tanúsítja, hogy következőkben azonosított  
termék a bemutatott elad típusminta elvégzett vizsgálati eredménye alapján

**megfelelt**

a 2/1996. (IV. 17.) IKM rendelet és 3/2003 (I. 25.) BM-DKM-KVM e. r. (illetve a  
08/2003. és 09/100 EK-nyilvánosban, valamint az MSZ EN 202-2:1993/A1:1997 és az  
MSZ EN 13241-1:2003 szabványokban) meghatározott alapvető biztonsági és egyszá-  
sásg-  
védelmi követelményeknek.

A tanúsítványt az ÉMI - TÜV Bayern Kft. "Vizsgálati jegyzőkönyv"-e és az abban foglaltak,  
visszont a tanúsítási követelmények teljesítése alapján adtuk ki.

A termék  
megnevezése: Ipari szekcionált kapu  
típusjele: THERMOLINE T-200  
gyártója: KLING Mémóri, Ipari és Kereskedelmi Kft.  
1106 Budapest, Gránátos u. 6. / Magyarország  
gyártási száma/év: vizsgálati jegyzőkönyvének  
száma, kibocsátója: MMT-506/06, 2006.03.17. ÉMI-TÜV Bayern Kft.

Nyilvántartási szám: **ÉMI-TÜVMMT-506/06.**  
Budapest, 2006. 03.27.

A Nemzeti Akkreditált Értékelési Kft. 4-000/2005 számú akkreditált Tanúsítási Szervezet  
Építő, Építő- és Anyagipari Tanúsító Egység  
1053 Budapest, Dugonics u. 11.  
ÉMI-TÜV Bayern Kft. TÜV SÜD Csoport  
H-2020 Szentendre, Dózsa György út 28. Tel.: (+36) 28 501-120 Fax: (+36) 28 501-108

Kapunk CE jelöléssel vannak ellátva, melyet szállítói megfelel ségi nyilatkozattal igazolunk

## CE szállítói megfelelőségi nyilatkozat

Gyártó: KLING Mémóri, Ipari- és Kereskedelmi Kft.  
1106 Budapest, Gránátos utca 6.

Igazoljuk, hogy  
a THERMOLINE T-200 ipari szekcionált kapu  
kézi működtetésű, vagy motoros működtetésű

az alábbiakban felsorolt a KLING KR előírásai alapján felépített és biztonságos megvalósítással:  
CAME C100; CBY; CBY-T; CBX; CBX-E; CBX-E24; CBX-T; CBX-ET  
MFZ; SA-0-37-KU/KE; SA-0-55-KU/KE; SA-075-KU/KE

Mánica, mely tartalmazza az alábbiakat:  
Termék megnevezése  
Típus  
Gyártási szám

### MEGFELEL

az alábbiakban felsorolt szabványok és direktívák követelményeinek,  
az egyszálas nem veszélyeztető és biztonságos használat feltételeivel.

Irányelv száma, rövidített neve	Megnevezés
93/37/EEK	A gépek biztonsági követelményeiről és megfelelőségük tanúsításáról
89/336/EEK, 92/51/EEK, 93/68/EEK	Az elektromágneses összeférthetőséggel
89/106/EEK	Az építési termék műszaki követelményeinek, megfelelőség igazolásának, valamint forgalomba hozatalának és felhasználásának részletes szabályairól

visszont a következő harmonizált szabványok előírásait:

szabvány száma, rövidített neve	Megnevezés
MSZ EN 592-2	Gépek biztonsága
MSZ EN 60704-1	Gépek berendezések biztonsága gépek villamos szerkezetek
MSZ EN 13241-1	Ipari, kereskedelmi és garázskapuk; kapuk; termékcsaládok, tűz- és hővédelem nélküli
MSZ EN 12433	Gépek működtetés kapuk; használatának biztonsága, követelmények
MSZ EN 12604	Ipari, kereskedelmi és garázskapuk; kapuk; mechanikai szempontok; követelmények
MSZ EN 12635	Ipari, kereskedelmi és garázskapuk; kapuk; berendezés és használat
MSZ EN 12978	Ipari, kereskedelmi és garázskapuk; kapuk; gépek működtetés kapuk; biztonsági szerkezetek

A vizsgálatot és forgalmazott kapu a fenti előírásoknak megfelel az alábbiak szerint:

Vizsgálat típusa	Összérték értékelés / adás	szabvány száma
Virtuális ellenőrzés ellenőrzés	1. osztály	MSZ EN 12439
Legnagyobb	2. osztály	MSZ EN 12437
Szelektív ellenőrzés ellenőrzés	3. osztály	MSZ EN 12444
Tömör panel hőátbocsátási tényezője	0,78 W/m <sup>2</sup> K	MSZ EN 12478
Kétféle ablakos panel hőátbocsátási tényezője	2,8 W/m <sup>2</sup> K	MSZ EN 12428
Tömör panel hőszigetelési tényezője	23 dB	ISO 140-3; ISO 117-1

A vizsgálatot végezték és a felelősek tanúsították:

Építési Minőségellenőrző Innovációs Kht. (NB-1415)  
1113 Budapest, Dózsa utca 27.  
A tanúsítás azonosító száma: M-2170/2005

ÉMI-TÜV BAYERN Kft. (NB-1417)  
1043 Budapest, Dugonics u. 11.  
A tanúsítás azonosító száma: MMT-506/06

Budapest, 2006. április 1.

Dr. Kleng Inese  
igyevezető igazgató

Kleng Sándor  
igyevezető igazgató