

Száma: **C1846R096**

kelte: **1996.09.12.**

GYÁRTÁSELLENŐRZŐ BIZONYLAT

a 8/1984. (VII.1.) IpM sz. rendelet 17. §-a szerint végzett vizsgálatról

A gyártó (bejegyzett) neve és címe: **Baumann László**
2889 Súr, Árpád u. 8.
A gyártóhely neve és címe: **Baumann László**
Tóth Tamás 2870 Kisbér, Fadrusz u. 1. telephelyen
A gyártási feltételek teljesülése szempontjából ellenőrzött termék típusa: ---
megnevezése: **FLODRAVIN vízkőmentesítő család**

Az ellenőrző vizsgálat jellege: **minősítést megelőző**

A termék Minősítő Iratának száma: ---
fajtája: ---

Kelte: ---

A vizsgálat eredménye alapján megállapítjuk, hogy a gyártó

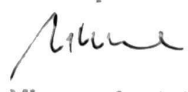
R E N D E L K E Z I K

azokkal a feltételekkel, amelyek a fent nevezett terméknek az előírásoknak megfelelő előállításához szükségesek.

A vizsgálat alapján tett ill. szükséges intézkedések: ---

Jelen döntés államigazgatási határozatnak minősül, így ellene az 1981. évi I. törvény 62. § (2) bekezdése alapján fellebbezéssel lehet élni.
Fellebbezést a kézhezvételtől számított 15 napon belül az Ipari és Kereskedelmi Minisztériumnak címezve, a MEEI-nél kell benyújtani.

P.H.


Vincze András
tanúsítási osztályvezető


VINCZE TIBOR
Tanúsítási megbízott

**KERMI MINŐSÉGELLENŐRZŐ
ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.**

1088 Budapest, József krt. 6.
Levél cím: 1447 Budapest, Pf. 555.



**KERMI TESTING and QUALITY
CONTROL Ltd.**

Budapest, József krt. 6.
H-1088, Hungary

Szám: E- 96/ 7336

Kelt: Bp., 1996.10.30

S z a k v é l e m é n y

*az 5/1993. (IV.15.) IKM sz., a 15/1993. (IX.27.) IKM sz., és a 15/1995. (V.15.) IKM sz.
rendelettel módosított 2/1981. (I.23.) BkM sz. rendelet alapján végzett vizsgálatról*

Termék neve: VIZKÖMENTESÍTŐ KÉSZÜLÉK

Vizsgált termék/ek típusa, azonosító adatai:

FLODRAVIN 3000

Gyártó: BAUMANN LÁSZLÓ

Vizsgálatot kérő: BAUMANN LÁSZLÓ
2889 SÚR, ÁRPÁD ÚT 8.

A KERMI Kft. a 96/4-01665 számú vizsgálati jelentésben foglalt eredmények és a benyújtott dokumentációk alapján megállapítja, hogy a vizsgált mintával jellemzett minőségű termék

kereskedelmi forgalomba hozható.

Érvényes : a visszavonásig.

A jelen szakvélemény nem érinti a más rendeletekben szabályozott minőségvizsgálati,
engedélyezési kötelezettségeket.

Kiadmány hitelül:

Tau
kiadmányozó



dr. Huszay Gábor sk.
ügyvezető igazgató



HÍRKÖZLÉSI

FŐFELÜGYELET

1015 Budapest I., Ostrom u. 23-25.
☎: 175-7777 ☎: 156-5520

✉: 1525 Budapest, Pf.: 75
☎: 20-2923 MNB: 232-90174-9003

Mérő és Ellenőrző Szolgálat
Mérésügyi Osztály

Ikt.sz.: MÜ-40.057-068/1996

Rádiózavarszűrés MINÓSÍTÓ IRAT

Tanúsítjuk, hogy a **Baumann László** (2889 Súr, Árpád út. 8.), forgalomba hozó szervezet Baumann László aláírású, 1996. 08. 01. keltezésű megrendelésére az alábbi berendezést (terméket) mintavételes ellenőrzéssel, belföldi forgalombahozatal céljából részleges, rádiózavarszűrés szempontjából való típusvizsgálat alapján minősítettük.

A berendezés megnevezése: elektromos vízkőmentesítő
-gyártó (cég, ország) : Baumann László
-típusadatok (név, szám, jel): FLODRAVIN 3000
-egyéb típusjelzés :
-gyártási számok : minta

A vizsgálat alapjául szolgáló követelményeket és a vizsgálati módszereket tartalmazó nemzeti szabványok és előírások:

MSZ EN 50 081-1:1993

MSZ EN 55022:1992

L-3142-22/3/96

A vizsgálat eredményeinek és a fenti követelményeknek az összevetése alapján a berendezés-típust rádiózavarszűrés szempontból

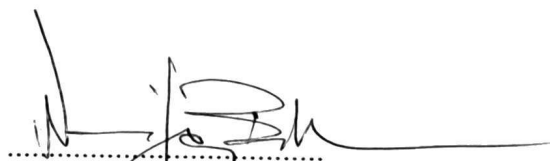
MEGFELELŐNEK

minősítjük. A frekvenciagazdálkodásról rendelkező 1993. évi LXII. törvény 18. § (2) bekezdése, valamint a 142/1993. (X. 13.) Korm. rendelet 2. § értelmében a berendezés behozatalra és forgalombahozatalra kerülhet. Ez az irat azonban nem mentesít más jogszabályokban meghatározott hatósági követelmények -pl. villamos biztonsági-teljesítése alól.

Ez a minősítő irat érvényes mindaddig, amíg a fenti berendezéstípus akár szerkezetében, akár a felhasznált alkatrészek vagy a részegységek minősége tekintetében nem tér el a minősített mintától, illetve a visszavonásig.

Budapest, 1996. október 12.




Tomka Péter
mérőszolgálati igazgató

A minősítő irat száma: **C2139H106**

kelte: **1996.10.25.**

**SZABVÁNYOSSÁGI
MINŐSÍTŐ IRAT**

a 8/1984. (VII.1.) IpM sz. rendelet szerint minősített villamossági termékre

A termék megnevezése: **Elektromos vízkőmentesítő**

A vizsgálatot megrendelte: **Baumann László
2889. Súr, Árpád u. 8.**

A termék típusa / modell szám: **Flodrafin 3000**

típusváltozata: ---

Főbb műszaki adatai: **230 V; 50 Hz; 1,5 VA; II. év.o.**

Kereskedelmi védjegye: ---

A termék gyártója: **Baumann László**

Gyártási helye: **2870. Kisbér, Fadrusz u. 1.**

A vizsgálat alapjául szolgáló állami szabvány, kötelező hatósági előírás, egyéb előírás:

**MSZ 161:1981
MSZ 161:1981 IM(1990)**

A vizsgálat eredménye alapján megállapítjuk, hogy a termék

M E G F E L E L

az előzőekben feltüntetett előírásoknak.

Jelen Minősítő Irat visszavonásig, illetve a minősítés alapjául szolgáló bármely előírás módosításáig érvényes. Érvényességi feltétele továbbá, a hivatkozott rendelet 16-18. §-aiban előírt kötelező termék- és gyártásellenőrző vizsgálat MEEI kezdeményezésre történő évenkénti elvégzése és erről pozitív tartalmú Termék-, ill. Gyártásellenőrző Bizonylat megszerzése. Amennyiben e vizsgálatok elvégzésére a megjelölt időtartam lejártáig a MEEI érdekkörén kívül eső okból nem került sor (és arra a MEEI halasztást nem adott) a Minősítő Irat minden külön intézkedés (határozat) nélkül érvényét veszti.

A Minősítő Irat hatálya kizárólag a megvizsgált mintával szerkezetileg és a felhasznált alkatrészek és anyagok tekintetében azonos, a fent megnevezett gyártó által a megjelölt gyártási helyen előállított termékre terjed ki. A belföldi gyártó köteles a terméken a jelen Minősítő Iraton feltüntetett jelet alkalmazni.

A jelen okmány tulajdonosa köteles a jóváhagyott termékével kapcsolatos panaszokat nyilvántartásba venni, kivizsgálni, és megalapozottság esetén annak megszüntetése iránti intézkedéseket megtenni, és erről a MEEI-t haladéktalanul írásban tájékoztatni.

A MEEI jogosult e panaszügyeket, azok elintézését kivizsgálni, és a hatáskörébe tartozó intézkedéseket megtenni.

Megjegyzés:

Jelen döntés államigazgatási határozatnak minősül, így ellene az 1981. évi I. törvény 62. § (2) bekezdése alapján fellebbezéssel lehet élni. A fellebbezést a kézhezvételtől számított 15 napon belül az Ipari és Kereskedelmi Minisztériumnak címezve, a MEEI-nél kell benyújtani.

07641

P.H.

Vincke András
tanúsítási osztályvezető

Eberhardt Györgyné
tanúsítási megbízott

Kelt
Date 2002.02.22.

A tanúsítvány jele: D0232H042
Ref No. of Certificate:

TÍPUSVIZSGÁLATI TANÚSÍTVÁNY TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

egyes villamossági termékek biztonságáról / on safety of certain electrical product

A megrendelő neve és székhelye:
applicant (name and address):

FLODRAVIN Kft.
H-2889 Súr, Petőfi u. 27.

A termék megnevezése / product:

Elektromos vízkőmentesítő készülék
Electrical scale remover

A termék típusa / modell szám:
Type / model reference:

FLODRAVIN 3000

Típusváltozata / Type variant(s):

Főbb műszaki adatai / Main technical data:

230V; 50Hz; 2,5VA; II év.o. / Class II;

A termék gyártója és székhelye:
Manufacturer (name and address):

FLODRAVIN Kft.
H-2889 Súr, Petőfi u. 27.

Kereskedelmi védjegye / Trade mark:

FLODRAVIN

A gyártás helye / Place of manufacture:

azonos a gyártó székhelyével
the same as the address of the manufacturer

A vizsgálat alapjául szolgáló szabványok:
Standards serving as basis of the examination:

MSZ EN 60335-1:1998 + A13 + A14:2000

A minta szabványossági típusvizsgálata alapján
megállapítjuk, hogy a termék

As a result of the type test performed, it is stated, that the sample is fully in

MEGFELEL

CONFORMITY

az előzőekben feltüntetett előírásoknak.

with the provision(s) referred to above.

A termék kielégíti a 79/1997.(XII.31.) IKIM sz. az egyes villamossági termékek biztonsági követelményeiről és az azoknak való megfelelésről szóló rendelet és a 93/68/EEC direktívával módosított 73/23/EEC jelű európai direktíva előírásait. A CE jelölés feltüntetése a hivatkozott jogszabályok szempontjából megalapozott.*

The product satisfies the requirements both of the Decree No. 79/1997.(XII.31.) IKIM on the safety requirements of certain electrical products and their conformity assessment and the European Directive 73/23/EEC as amended by the Directive 93/68/EEC. According to the regulations referred to above, the affixing of the CE Marking on the product is established.*

E Tanúsítvány a kiadásától számított 3 évig, vagy a vizsgálat alapjául szolgáló szabványokban feltüntetett, a megfelelés vétele megszüntetésének időpontjáig érvényes. Hatálya kizárólag a megvizsgált mintával szerkezeti, valamint a felhasznált alkatrészek és anyagok tekintetében azonos, a fent megnevezett gyártó által megjelölt gyártási helyen előállított termékekre terjed ki és a MEEI Kft. által adományozható tanúsítási jelek használatára nem jogosít fel.

This Certificate is valid for 3 years reckoned from its granting date or until the date of cessation of presumption of conformity given in the standards serving as basis of the tests. This is exclusively extended to the product fully identical to that tested as regards of construction design, components and material, and produced by the manufacturer at the place indicated above and it does not entitle to use the Certification Marks which may be granted by MEEI Ltd.

Megjegyzés: ---

Remark: ---

H-11057



Handwritten signatures and stamps. One signature is clearly visible, and there are several official stamps, including one that says 'TANÚSÍTÁSI JELEK HASZNÁLATÁRA JÓGA'.

* A CE jelölés feltüntetéséhez a termékre vonatkozó egyéb jogszabályok szerinti követelményeknek való megfelelés megállapítása is szükséges lehet

* For affixing the CE marking on the product the establishment of conformity with requirement of other regulations may also be needed.

Kelt: 2005.08.25.
Dátum

A tanúsítvány jele: D0157H0805
Ref. No. of Certificate:

TÍPUSVIZSGÁLATI TANÚSÍTVÁNY TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

egyes villamossági termékek biztonságáról / on safety of certain electrical product

A megrendelő neve és székhelye: **FLODRAVIN Kft.**
Applicant (name and address): **H-2889 Súr, Petőfi u. 27.**

A termék megnevezése / product: **Vízkömentesítő készülék**
Scale remover

A termék típusa / modell szám: **FLODRAVIN Extra 5kHz**
Type / model reference:

Típusváltozata / Type variant(s):

Főbb műszaki adatai / Main technical data: **230V; 50Hz; 2,5VA; II év.o. / Class II;**

A termék gyártója és székhelye: **FLODRAVIN Kft.**
Manufacturer (name and address): **H-2889 Súr, Petőfi u. 27.**

Kereskedelmi védjegye / Trade mark: **FLODRAVIN**

A gyártás helye / Place of manufacture: **azonos a gyártó székhelyével**
the same as the address of the manufacturer

A vizsgálat alapjául szolgáló szabványok: **MSZ EN 60335-1:2003**
Standards serving as basis of the examination:

A minta szabványossági típusvizsgálata alapján
megállapítjuk, hogy a termék

As a result of the type test performed, it is stated, that the sample is fully in

M E G F E L E L

C O N F O R M I T Y

az előzőekben feltüntetett előírásoknak.

with the provision(s) referred to above.

A termék kielégíti a módosított 79/1997.(XII.31.) IKIM. sz. az egyes villamossági termékek biztonsági követelményeiről és az azoknak való megfelelésértékeléséről szóló rendelet és a 93/68/EEC direktívával módosított 73/23/EEC jelű európai direktíva előírásait. A CE jelölés feltüntetése a hivatkozott jogszabályok szempontjából megalapozott. *

The product satisfies the requirements both of the modified Decree No. 79/1997.(XII.31.) IKIM on the safety requirements of certain electrical products and their conformity assessment and the European Directive 73/23/EEC as amended by the Directive 93/68/EEC. According to the regulations referred to above, the affixing of the CE Marking on the product is established. *

E Tanúsítvány a kiadásától számított 3 évig, vagy a vizsgálat alapjául szolgáló szabványokban feltüntetett, a megfelelés vétele megszűnésének időpontjáig érvényes. Hatálya kizárólag a megvizsgált mintával szerkezetileg, valamint a felhasznált alkatrészek és anyagok tekintetében azonos, a fent megnevezett gyártó által a megjelölt gyártási helyen előállított termékekre terjed ki és a MEEI Kft. által adományozható tanúsítási jelek használatára nem jogosít fel.

This Certificate is valid for 3 years reckoned from its granting date or until the date of cessation of presumption of conformity given in the standards serving as basis of the tests. This is exclusively extended to the product fully identical to that tested as regards of construction design, components and material, and produced by the manufacturer at the place indicated above and it does not entitle to use the Certification Marks which may be granted by MEEI Ltd.

Megjegyzés: ---

Remark: ---

H-15515




Galamb István
műszaki igazgatóhelyettes


Vincze András
tanúsítási osztályvezető

* A CE jelölés feltüntetéséhez a termékre vonatkozó egyéb jogszabályok szerinti követelményeknek való megfelelés megállapítása is szükséges lehet.

* For affixing the CE marking on the product the establishment of conformity with requirement of other regulations may also be needed.