



Építési Minőségellenőrző Innovációs Kft.

ÉPÍTÉSÜGYI MINŐSÉGELLENŐRZŐ INNOVÁCIÓS KHT.

H-1113 Budapest, Diószegi út 37. Levélcím: H-1518 Budapest, Pf : 69.

Telefon: +36 (1) 372-6100 Fax: +36 (1) 386-8794

E-mail: info@emi.hu Honlap: <http://www.emi.hu>

SOCIÉTÉ D'UTILITÉ PUBLIQUE POUR LE CONTRÔLE DE LA QUALITÉ ET L'INNOVATION DU BÂTIMENT
NON-PROFIT COMPANY FOR QUALITY CONTROL AND INNOVATION IN BUILDING
GEMEINNÜTZIGE GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄTSKONTROLLE UND INNOVATION IM BAUWESEN

A-76/1999

ÉME

ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLY

VN-4000-AH-U és ORNIS T6 típusú lapradiátorok

ÉPÍTÉSI CÉLÚ FELHASZNÁLÁSÁRA

mellet az ÉMI Kht. a(z)

Vogel & Noot Hőtechnika Kft.

H-9200 Mosonmagyaróvár, Pf.: 47.

mint az ÉME jogosultja részére

a 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelete és az IKIM miniszterének a 16/1998. (IKK.8.) IKIM Közleményben szereplő kijelölése, az azonos jelű és 1999. 06. 14-i kelezésű Alkalmassági Vizsgálati Jegyzőkönyvben, az A-2007/2003 sz. és 2003. 02. 17-i kelezésű illetve az A-2047/2004 sz. és 2004. 06. 24-i kelezésű Utóellenőrzési Jegyzőkönyvekben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, a háttoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett ad ki.

A termék felhasználási területe:

Szivattyús melegvízfűtési rendszerekben alkalmazhatók hőleadóként

A termék megnevezése és azonosító jelölése (típusa, ÉMI Kht. szakrendi jelzete):

VN-4000-AH-U és ORNIS T6 típusú lapradiátorok (SZRJ:5.1.1.2.)

(10, 10V, 11, 11K, 11KV, 21K, 21KV, 22K, 22KV, 33K és 33KV normál típusok)

(10V, 11KV, 21KV, 22KV és 33KV ORNIS T-6 szelepes, 6 csonkos típusok)

AZ ÉME 2009. június 30-ig ÉRVÉNYES

Budapest, 2004. június 24.



(Horváth Sándor)

vezérigazgató helyettes
minőségügyi és marketing igazgató

Ez az Építőipari Műszaki Engedély 3 számozott oldalból áll, melyek kizárólag együtt érvényesek

KBIA-II-4.2.-2004.01.05

A termék gyártója (név, cím):

Vogel & Noot Hőtechnika Kft.

H-9200 Mosonmagyaróvár, Pf.: 47.

A gyártóhely megjelölése (név, cím):

Vogel & Noot Hőtechnika Kft.

H-9200 Mosonmagyaróvár, Pf.: 47.

A termék forgalmazója:

Vogel & Noot Hőtechnika Kft.

H-9200 Mosonmagyaróvár, Pf.: 47.

A termék felhasználása szempontjából lényeges és a megfelelés igazolás alapját képező tulajdonságai (jellemzői):

Termékjellemzők és mértékegységeik	Követelmény*	Vizsgálati/értékelési mód
Lapradiátor névleges méretei	a gyártmányrajzokon megadott tűrésértékeken belüli méretek*	MSZ EN 442-1:1998 5.szakasz szerinti méretellenőrzés
Lapradiátor felületkezelése és festése	felületi korróziómentesség és ellenállás ütés-károkozásnak*	MSZ EN 442-1:1998
Lapradiátor alapanyagának	MSZ EN 442-1:1998	
- minősége	EN 10130 szerinti rozsdamentes acél* > 1,11 *	5.1.1.szakasz szerint (műbizonylat ellenőrzése, vagy roncsolásos vizsg.)
- vastagsága	mm	MSZ EN 442-1:1998
Tömörség	kPa	5.2.szakasz szerinti minden darabos nyomáspróba
Szilárdság	kPa	MSZ EN 442-1:1998 5.3.szakasz szerinti egyedi szilárdsági próba
Felületi hibák	1690* sorjamentesség*	MSZ EN 442-1:1998 5.4.szakasz szerinti szemrevételezés
Hőteljesítmény	W	MSZ EN 442-2:1998 szerint

* Követelmények és vizsgálatok az MSZ EN 442-1:1998 szerint

** Vizsgálatok és értékelés az MSZ EN 442-2:1998 szerint

A termék alkalmazásának lényeges műszaki feltételei:

A VN-4000-AH-U és ORNIS T6 típusú lapradiátorok egy- és kétsöves szivattyús melegvízfűtési rendszerekben alkalmazhatók legfeljebb 10 bar üzemi túlnyomásig és 110 °C üzemi hőmérsékletig, a hazai acéllemez fűtőtestekre előírt minőségű fűtővízzel üzemeltetve.

A termék megfelelőség igazolásának módzata:

A 3/2003 (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet 4. számú melléklet 2. ii) Második lehetőség (3) szerinti Szállítói megfelelőségi nyilatkozat.

Az ÉME jogosultja utóellenőrzések elvéggeztetésére kötelezett, amelynek gyakorisága:
két alkalommal, 2006 március 31-ig és 2008 június 30-ig

A következő utóellenőrzés **2006 március 31-ig** történik. Az ÉME jogosultja ezen kitűzött időpont figyelembevételével - külön felszólítás nélkül - köteles az utóellenőrzésre megrendelést adni, az ÉMI Kht. a megrendelésnek eleget tenni. Az utóellenőrzési kötelezettség elmulasztása esetén az ÉME hatályát veszti, az ÉMI Kht. az engedélyt a nyilvántartásból törli és e körülményt nyilvánosságra hozza.



Haszmann Iván

**a Gépészeti és Energetikai Tudományos Osztály
vezetője**



Borossy Tamás

**tudományos munkatárs
témafelelős**