



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-439/2004

ÉME

ÉPÍTŐIPARI MŰSZAKI ENGEDÉLY

**Mueller gyártmányú, Streamline típusú,
bevonatos és bevonat nélküli, lágy, félkemény és kemény rézcsövek**

ÉPÍTÉSI CÉLÚ FELHASZNÁLÁSÁRA

melyet az ÉMI Kht. a(z)

IMI INTERNATIONAL KFT.

1037 Budapest,

Kunigunda útja 60.

mint az ÉME jogosultjai részére

a 3/2003. (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelete és a 16/1998. (IKK.8.) IKIM
Közleményben szereplő kijelölés, valamint az engedéllyel azonos jelű és keltezésű Alkalmassági
Vizsgálati Jegyzőkönyvben részletezett vizsgálati eredmények értékelése alapján, továbbá a
hátdoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített adatok, feltételek és szabályozások mellett ad ki
A termék felhasználási területe:

épületgépészeti célú hidegvíz-, melegvíz-, központi fűtési- és gázellátási rendszerekben

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

Mueller gyártmányú, Streamline típusú, lágy csövek 6x1mm-től 22x1 mm méretig,

félkemény rézcsövek 12x1 mm-től 28x1 mm méretig,

kemény rézcsövek 6x1 mm- től 159x2 mm méretig,

**PROTEC polietilén bevonatos lágy és kemény rézcsövek 6x1mm-től 54x2 mm méretig;
(SZRJ.: 5.4.2).**

Az ÉME 2010. április 30-ig ÉRVÉNYES

a hátdoldalon (és pótlapo(ko)n) rögzített feltételek mellett.

Budapest, 2005. április 30.



(Horváth Sándor)
vezérigazgató helyettes
minőségügyi- és marketing igazgató

Ez az Építőipari Műszaki Engedély 2 számozott oldalból áll, melyek kizárólag együtt érvényesek
Az ÉME érvényessége az ÉMI Kht. honlapján ellenőrizhető.

KBiA-II-4.2-2004.09.01.

A termék gyártója (név, cím):

Muller Europe Limited
Oxford Street Bilston West Midlands WV14 7DS Anglia

A gyártóhely megjelölése (név, cím):

azonos a gyártóval

A termék forgalmazója:

IMI International Kft.
H-1037 Budapest,
Kunigunda útja 60.

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

Termékjellemzők és mértékegységeik	Követelmény	Vizsgálati/értékelési mód
jelölés	MSZ EN 1057:1998 4. szerint	MSZ EN 1057:1998 4. szerint
anyagösszetétel	MSZ EN 1057:1998 6.1 szerint	gyártói igazolás
mechanikai tulajdonság	MSZ EN 1057:1998 6.2 szerint	MSZ EN 1057:1998 6.2 szerint
méret	MSZ EN 1057:1998 6.3.3 és 6.6.4 szerint	MSZ EN 1057:1998 6.3.3 és 6.6.4 szerint
bevonat minősége	MSZ EN 13349:2002 szerint	MSZ EN 13349:2002 szerint

A termék alkalmazásának lényeges műszaki feltételei:

A rézcsövek

- hidegvíz-hálózatokban 20°C és 10 bar
- használati melegvíz-hálózatokban 80°C és 10 bar
- bevonat nélküli csövekből készült fűtési hálózatokban 110°C és 6 bar, maximális értékek esetén alkalmazhatók.
- kisnyomású és növelt kisnyomású földgázvezetőkben alkalmazhatók.
- a fehér színű polietilén bevonatos PROTEC réz csövek tartósan csak 80 °C hőmérsékletig, rövid ideig 90 °C hőmérsékletig alkalmazhatóak.

Magasabb vízhőmérséklet, illetve gázvezetőkben való alkalmazás esetén kemény forrasztást kell alkalmazni, az alábbi forrasztóanyagok felhasználásával:

L-Ag 34 Sn, L-Ag44, L-Ag 45 Sn, L-Ag 2P, L-CuP6

Kisnyomású és növelt kisnyomású gázvezetőkben a gázszolgáltatók által meghatározott nyomástartományban, a kötésekre és a csatlakozóhelyek utólagos korrózióvédelmére előírtak szerint használhatók.

A termék alkalmazásának egyéb feltételei: -

A termék megfelelőség igazolásának módozata:

A 3/2003 (I. 25.) BM-GKM-KvVM együttes rendelet 4. sz. melléklet 2. pontja szerint i)

Megfelelőségi tanúsítvány (1)

Az ÉME jogosultja utóellenőrzések elvégzésére kötelezett, amelynek gyakorisága:

öt éven belül kétszer

Az utóellenőrzések időpontja **2006. szeptember és 2008. május**. 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



Knáb Péter

témafelelős