



MAGYAR MŰSZAKI BIZTONSÁGI HIVATAL

MŰSZAKI BIZTONSÁGI FELÜGYELŐSÉG
(TECHNICAL SAFETY AUTHORITY)

ELSŐFOKÚ HATÓSÁGI OSZTÁLY
ABM KUPRÁL Kft.

1037. Budapest
Törökkő u. 5-7.

Ikt.szám: 2483-01/36000/2004.

Üi: Altnóder Béla

Üi: Sándor István

Budapest, 2004. június 22.

Tárgy: Határozat

Az IBP Deutschland GmbH által gyártott > B < Press Gas Fitting réz és vörösoöntvény préselhető szerelvények az alább felsorolt műszaki adatokkal:

Gyártó: IBP Deutschland GmbH. /Banninger/

Típus: > B < PressGas Fitting réz és vörösoöntvény préselhető alkatrészek

Méretek: Dk = 15, 18, 22, 28,35, 42, 54 mm

Max. üzemi nyomás: 5 bar /PN5/GT1/

Tűzállóság: 650 °C-on, 1 bar nyomáson 30 percen túl vizsgálva

Környezeti hőmérséklet: - 20 °C-tól.. + 70 °C-ig

Alkalmazható: földgáz és péggáz szerelvények szereléséhez épületen belül max. 1 bar-ig
épületen kívül és föld felett max. 5 bar-ig

- műszaki-biztonságtechnikai szempontból –

JÓ V Á H A G Y O M

A határozat – változatlan műszaki tartalommal – **visszavonásig – érvényes.**

**Előírom: A berendezést el kell látni a 13/2004. /II.13./ GKM rendelet szerinti
„Megfelelőségi Nyilatkozattal”**

E határozat ellen a kézhezvételtől számított 15 napon belül hivatalomnál benyújtandó fellebbezéssel lehet élni, melyet a Magyar Műszaki Biztonsági Hivatalnak /1253. Bpest, 13. Pf. 73./ kell címezni. A fellebbezés díját a benyújtással egyidőben az 51/2002. /XII.29./ GKM rendelettel módosított 15/1997. /IV.4./ IKIM rendelet 2. § /3/ bekezdése szerint kell megfizetni..

Az eljárás díját 28.000,-Ft-ban állapítom meg, mely összeget külön felhívásra kell a Műszaki Biztonsági Felügyelőség javára befizetni.

I N D O K O L Á S

A kérelemben leírtak, valamint a benyújtott dokumentáció alapján a következőket állapítottam meg:

1. A fenti gyártmányú és megnevezésű gázszerelvény MBF-TMBEF behozatali engedélye lejárt. /Eng.szám: 20657-Be/2001./
2. A gyártó nyilatkozott, hogy a szerelvényeken műszaki-biztonságtechnikai szempontból történő változtatást nem hajtott végre.

A határozatomat a 110/2003. /VII.24./ Korm. Rendeletben biztosított hatósági jogkörömben eljárva hoztam meg.



Altnóder Béla
főosztályvezetőhelyettes

1081 BUDAPEST, KÖZTÁRSASÁG TÉR 7.
1445 BUDAPEST, PF. 355
TEL.: (36-1) 210-0346, 477-5050
FAX: (36-1) 303-6145
E-MAIL: mbfbp@axelero.hu

VIZSGÁLÓ, TANÚSÍTÓ, ELLENŐRZŐ,
ÉS FELÜGYELETI
SZERVEZETEK EURÓPAI SZÖVETSÉGE

Válaszlevelükben szíveskedjenek iktatószámunkra hivatkozni!



Fővárosi Gázművek Rt.
műszaki fejlesztési osztály

Budapest, 2002. 03. 13.
K-220/MFO/2002

Jelentés

>B<Press Gas réz- és vörösöntvény-idomok alkalmazhatósági vizsgálatáról

Vizsgálatot végezte: Dr. Szentkereszty Gábor
CO-szám: 566000681

Dessewffy Péter
osztályvezető

Kapják: ABM Hungária Kuprál Kft.
Csallóközi Zoltán
Kraft Péter
Lemke Frigyes

1. Előzmények

Az ABM HUNGÁRIA KUPRÁL Kft. (1037 Budapest, Törökkő utca 5-7.) a K-579/2001-vsz. számú vállalkozási szerződésben megbízta társaságunkat a >B<Press Gas márkájú réz- és vörösöntvény-idomokkal szerelt gázvezeték vizsgálatával abból a célból, hogy az megfelel-e a Fővárosi Gázművek követelményeinek.

2. Dokumentáció

A vizsgálathoz a következő dokumentációt kaptuk:

- prospektus
- IBP Bänninger GmbH minőségügyi rendszerének tanúsítási bizonyítványa
- MPA NRW észak-rajna-vesztfáliai anyagvizsgáló hivatal vizsgálati jelentése (jelentésszám: 12000711/14.02.2001.)
- DVGW terméktanúsítási bizonyítványa (lajstromszám: DG-4550BM0048)
- MBF-TMB engedély >B<Press Gas Fitting réz és vörösöntvény préselhető szerelvények behozatalára (engedélyszám: 20657-Be/2001.)
- IBP >B< Bänninger présfitting-rendszer alkalmazástechnikája gázszereléshez
- IBP (International Building Products) GmbH nyilatkozata a >B<Press PG4000 és PG5000 sorozatú présidomokhoz alkalmas szerszámokról

3. Vizsgálat

A dokumentáció vizsgálata

A >B<Press Gas márkájú réz- (PG5000 sorozat) és vörösöntvény-idomok (PG4000 sorozat) és tartozékok választékának egy részét és a magyar forgalmazó ismertetését az 1. melléklet tartalmazza.

Az idomokat gyártó, németországi IBP Bänninger GmbH társaságnak EN ISO 9002:1994 szerinti minőségügyi rendszere van, amit az Egyesült Királyság-beli BSI (Brit Szabványosítási Intézet) FM 30879 számú tanúsítási bizonyítványa igazol (2. melléklet).

A 203 idomból álló termékcsaládot, valamint a Klauke gyártmányú présszerszámot és a Nussbaum/Viega gyártmányú szorítópoftát az észak-rajna-vesztfáliai anyagvizsgáló hivatal (MPA NRW) megvizsgálta. A vizsgálat az azonosításra, a felhasználható csövek és tömítések minőségére, a szerelési utasításra, a kötések tömörségére, szilárdságára, tartós szilárdságára, húzószilárdságára, statikus és dinamikus hajlítószilárdságára, hőmérsékletállóságára, csavarószilárdságára terjedt ki.

A 12000711 számú (2001. 02. 14-i) vizsgálati jelentés szerint a rendszer a DVGW (a Német Gáz- és Vízipar Egyesülése) követelményeinek megfelelt. A vizsgálati jelentés összefoglaló lapját a *3. melléklet* mutatja.

A vizsgálati jelentés alapján a DVGW a termékcsalád felhasználását gázvezetékek kötőelemeként engedélyezte, a termékcsaládot a DG-4550BM0048 lajstromszámon regisztrálta (*4. melléklet*).

Az MBF-TMB engedélyezési felügyelet magyarországi behozatali engedélyt adott a DVGW minősítő irata valamint, a kezelési és szerelési útmutató alapján a >B<Press Gas Fitting réz és vörösöntvény préselhető szerelvények behozatalára (engedélyszám: 20657-Be/2001.) az ABM Hungária Kuprál Kft. 1037. Budapest, Törökkő u. 5-7. részére (*5. melléklet*).

Az idomok kezelési és szerelési útmutatóját a *6. melléklet* tartalmazza.

Az International Building Products GmbH 2001. 12. 18-ai nyilatkozata felsorolja a >B<Press PG4000 és PG5000 sorozatú présidomokhoz alkalmas szerszámokat (*7. melléklet*). Ezek a következők:

Mannesmann (Novopress)	EFP1, EFP2, ACO1, ECO1
Viega	Typ2, PT3-H, Akku-Presshandy
Geberit	PWH75
Klauke	UAP1, UAP2, UP2EL(14), UNP2

A nyilatkozat szerint alkalmazhatók továbbá a Rems gyártmányú V-kontúri présprofák és a Viega cég Profipress rendszeréhez alkalmas présprofák.

A nyilatkozat szerint ezek a szerszámok legalább 30 kN és legfeljebb kb. 40 kN tolóerőt fejtenek ki, miáltal elegendő erőtartalék áll rendelkezésre a DN 54 méretű idomok préseléséhez is, de az erő nem akkora, amely a présprofákat tönkretenné.

E szerszámok alkalmasságát igazoló tanúsítványokat az idomok forgalmazója nem bocsátotta rendelkezésünkre.

A dokumentáció igazolja a >B<Press Gas idomok műszaki megfelelőségét, megfelelő.

4. Összefoglalás

Az ABM Hungária Kuprál Kft. által forgalmazott, IBP Banninger GmbH által gyártott >B<Press Gas márkájú réz- és vörösöntvény-idomokkal szerelt gázvezeték e szerelésre való alkalmasságát igazoló tanúsítvánnyal rendelkező prészerszámmal szerelve **megfelel** a Fővárosi Gázművek Rt. követelményeinek.

Ezért elkészítettük a Préskötéses rézcsovszerelés (FG_III_B31_MU002_2002 törzskönyvi számú) műveleti utasítását, melyet a *8. melléklet* tartalmaz.



**DÉLALFÖLDI GÁZSZOLGÁLTATÓ
RÉSZVÉNYTÁRSASÁG**

6724 Szeged, Pulcz u. 44.

Levél: 6701 Szeged, Pf. 6.
Bank: BBRT 10102842-03792317-00000000
Telefon: (62) 472-572 Fax: (62) 473-943, 493-335

K-230-¹⁷⁻¹⁸...../01

Üi.: Aszódi János/Kovácsné

ABM HUNGÁRIA KUPRÁL Kft.

Budapest

Törökkő u. 5-7.

1037

Tárgy: Rézcsöves szerelési technológia

Tisztelt Társaság!

A rézcső alkalmazásáról belső - csatlakozó és fogyasztói - vezetékek esetén a társaságunk által kidolgozott és közreadott Rt-TU-04 sz. "Csatlakozó vezetékek és fogyasztói berendezések létesítése, üzembe helyezése, ellenőrzése, karbantartása" című technológiai utasítás rendelkezik.

Társaságuk által benyújtott TBF-TMB engedély, valamint a német DVGW minősítés és technológiai dokumentumok alapján megállapítottuk, hogy az ajánlott Press Gas Fitting réz és vörösvöntvény préselhető szerelvények eljárása mind az alapanyagokban, mind a műveletekben megfelelnek a kidolgozott technológiai utasításnak, így társaságunk szolgáltatási területén annak alkalmazásához hozzájárulunk.

Felhívjuk figyelmüket, hogy az ismertető nem helyettesíti a szerelési technológiák elméleti és gyakorlati megismerését és elsajátítását.

Szeged, 2002. január 18.

Üdvözlettel:

DÉLALFÖLDI GÁZSZOLGÁLTATÓ
RÉSZVÉNYTÁRSASÁG


Tajti Péter
műszaki igazgatóhelyettes

**ABM HUNGÁRIA
KUPRÁL KFT.**

Iktatószám: Sz-1447/2001

Csanek Katalin
beszerzési és értékesítési vezető részére

1037 Budapest
Törökkő utca 5-7.

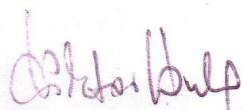
Tárgy: hozzájárulás

Tisztelt Csanek Katalin Asszony!

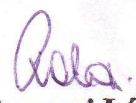
Értesítjük, hogy az IBP gyártmányú „B-Press Gas” Fiting réz és vörösontrvény préselhető szerelvények (MBF-TMB engedélyszám: 20657-Be/2001) rézcsöves gázszerelesi technológia részeként beépítésre kerülhetnek a MOL-GÁZ Kft. gázszolgáltatási területén.

Szolnok, 2001. november 19.

MOL-GÁZ
Kereskedelmi KFT. 2.
5000 Szolnok, Mészáros L. u. 2.
Tel.: 56/502-505, Fax: 56/502-507


Viktor László

ügyvezető igazgató


Rakonczai László
ügyvezető igazgató



Északdunántúli Gázszolgáltató Részvénytársaság

H-9027 Győr, Puskás T. u. 37.
Levélcím: H-9002 Győr, Pf. 5

Telefon: (0696) 503-100
Fax: (0696) 315-004

ABM HUNGÁRIA KUPRÁL KFT.
CSANEK KATALIN
beszerzési és értékesítési vezető

1037 Budapest
Törökkő utca 5-7.

Ikt. sz. : 230/7.2-13/2002.K.

Tárgy: rézcsöves gázszerelés

Tisztelt Hölgyem!

Kérésére az 1 évvel ezelőtt írt levelemet átolvasva az abban leírtakat továbbra is fenntartom, tehát:

A >B< PressGas Fitting réz- és vörösoöntvény préselhető alkatrészek behozatalának engedélyezése elősegíti az alkalmazási lehetőségeket ugyan, de nem elégíti ki azt maradéktalanul, mert a megküldött **német nyelvű szórólap** magyar fordítása nem helyettesíti a szerelési technológiák elméleti és gyakorlati megismerését ill. elsajátítását. Ha a gázszerelők tudása ezen a területen is megfelelő, akkor a rézcsövek a >B< PressGas Fitting préselhető alkatrészekkel történő szerelésének nincs akadálya.

A rézcsöves szerelésekre is vonatkoznak természetesen a Gázszolgáltatási Közütemi Szabályzat előírásai. Ezek a szabályzat „A fogyasztók bekapcsolásához szükséges vezeték létesítése” című fejezetében találhatóak.

Győr, 2002. június 6.

ÉSZAKDUNÁNTÚLI
GÁZSZOLGÁLTATÓ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

Üdvözlettel:


DR. SZOMBATHELYI PÉTER
műszaki fejlesztési és technológiai osztályvezető

ABM HUNGÁRIA KUPRÁL Kft.

Technológiai O. : Részleg

953/M130/2001. : Iktatószám

Soós Árpád : Ügyintéző

: Melléklet

BUDAPEST

Törökkő u. 5-7.

1037

Tárgy: IBP gyártmányú "B-Press Gas" márkájú présfitting.

A 2001. 07.17-én kelt levelükben foglalt bejelentésüket, melyben az IBP Deutschland GmbH által, "B-Press Gas" típusjellel gyártott réz présidomok (méret: $d_k = 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54$ mm) forgalmazásáról nyilatkoznak, a mellékelt és alább feltüntetett dokumentum alapján tudomásul vesszük.

A KÖGÁZ Rt. szolgáltatási területén, tárgyi szerelvények fogyasztói rendszerekbe való beépítésével szemben – a vonatkozó technológiai utasítások betartása mellett – kifogást nem emelünk.

Mellékletként kapott iratmásolat:

MBF-TMB engedély B-Press réz és vörösontvény préselhető alkatrészekre (érvényes 2004. június 19-ig).

Nagykanizsa, 2001. augusztus 06.

Üdvözlettel

KÖZÉPDUNÁNTÚLI GÁZSZOLGÁLTATÓ
RÉSZVÉNYTÁRSASÁG**RÉTI ANDRÁS**
értékesítési vezető

2

**GEIBL BÉLA**
osztályvezető

Kapják: Címzett
Ügyintéző
Irattár

FÖLDGÁZELOSZTÁS

Műszaki normatívák, technológiai
fejlesztés és biztonságtechnika

Iktatószám: 278/1139...-43/2004.



MSZ EN ISO 9001

**TISZÁNTÚLI GÁZSZOLGÁLTATÓ
RÉSZVÉNYTÁRSASÁG**

Sándor István irodavezető
ABM KUPRÁL KERESKEDELM
ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT
1037 Budapest
Törökkő u. 5-7.

Tárgy: Bänninger gyártmányú réz és vörösonvény présidomok alkalmazhatósága

Tisztelt Sándor István Úr!

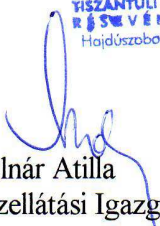
Társaságunk működési területén továbbra is alkalmazhatók az ABM KUPRÁL KERESKEDELM ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT. által forgalmazott, az **MBF-TMBEF 20657-Be/2001. Behozatali Engedélye** alapján az IBP Deutschland GmbH (Bänninger) által gyártott réz és vörösonvény présidomok, mivel a Műszaki Biztonsági Felügyelőség **2483-01/36000/2004.** iktatószámú, 2004. június 22-én kelt. határozata szerint – változatlan műszaki tartalommal – **az engedély visszavonásig – érvényes.**

A préskötések kialakítását az a gázszerelő végezheti aki a présidomos kötés technológiájából a **forgalmazó** vagy a **Magyar Rézpiaci Központ** által szervezett oktatáson részt vett, szerelési utasítással rendelkezik.

Hajdúszoboszló, 2004. július 07.

Üdvözlettel:




Molnár Atilla
Földgázellátási Igazgató


Kakuk József
MNTB vezető

4200 Hajdúszoboszló, Rákóczi u. 184. Telefon: 52/558-100 Fax: 52/361-149

TIGÁZ Tiszántúli Gázzolgáltató Részvénytársaság Cg. 09-10-000109 Cégbíróság: Hajdú-Bihar Megyei Bíróság





ABM Hungária Kuprál Kft.
Csanek Katalin
beszerzési és értékesítési vezető
részére

Pécs, 2001. 07. 31.
Ikt.sz.: 22/ 5350 /2001
Ügyintéző: Bayer Károly

Budapest
Törökkő u. 5-7
1037

Tisztelt Hölgyem!

Hozzánk intézett levelére tájékoztatjuk, hogy a > B < Press Gas Fitting réz és vörösoöntvény préselhető szerelvények a DDGÁZ szolgáltatási területén az MBF-TMB Engedélyezési Felügyelet 20657-Be/2001 sz. engedélyében foglalt feltételekkel alkalmazhatók.

Üdvözlettel:

Bayer Károly
Kisfogyasztói Értékesítési
Osztályvezető



Zongor Gábor
minőségbiztosítási és
környezetirányítási vezető

DÉL -DUNÁNTÚLI GÁZSZOLGÁLTATÓ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

7626 Pécs, Búza tér 8/a • Postacím: 7603 Pécs, Pf.: 169
Telefon: 72/ 503-290 • Fax: 72/ 503-115 • e-mail: ddgaz@ddgaz.hu