



Technický skúšobný ústav Piešťany, š.p.
Krajinská cesta 2929/9, 921 24 Piešťany
Notifikovaný orgán - identifikačné číslo 1299
Autorizovaná osoba - registračné číslo SK03



SK - CERTIFIKÁT ZHODY SK03 - ZSV - 0235

V súlade so zákonom č. 90/1998 Z.z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a vyhlášky MVRR SR č. 158/2004 Z.z., ktorou sa ustanovujú skupiny stavebných výrobkov s určenými systémami preukazovania zhody a podrobnosti o používaní značiek zhody v znení vyhlášky č. 119/2006 Z.z., sa potvrdzuje, že stavebný výrobok

Lisovacie a závitové spojky a tvarovky IPA z mosadze (špecifikácia v prílohe)

tvarovky bez úpravy vnútorného povrchu niklovaním na použitie v potrubných rozvodoch pitnej vody a TÚV za podmienok uvedených v Protokole o skúške zdravotnej neškodnosti č. 1697/06. Všetky typy na použitie v rozvodoch ústredného kúrenia alebo podlahového vykurovania s pracovným tlakom do 1,6 MPa pri prevádzkovej teplote do 95 °C, v súlade s technickými informáciami výrobcu

uvádzaný na trh výrobcom

HERZ Armaturen Ges. m. b. H, Richard-Strauss-Strasse 22, A-1230 Wien, Rakúsko

a vyrábaný vo výrobní

HERZ Armaturen Ges. m. b. H, Markt 133, A-2572 Kaumberg, Rakúsko

je výrobcom podrobený vnútropodnikovej kontrole a plánovaným skúškam vzoriek výrobku odoberaných vo výrobní v súlade s predpísaným plánom skúšok a autorizovaná osoba Technický skúšobný ústav Piešťany, š.p. vykonala počiatkové skúšky typu určených vlastností výrobku, počiatkovú inšpekciu výroby a vnútropodnikovej kontroly a vykonáva priebežné inšpekcie, hodnotenie a schvaľovanie vnútropodnikovej kontroly a kontrolné skúšky vzoriek odoberaných vo výrobní, na trhu alebo stavbe.

Týmto certifikátom sa potvrdzuje, že všetky ustanovenia § 8a zákona a noriem STN EN 1254-3:2002, STN EN 1254-4:2002

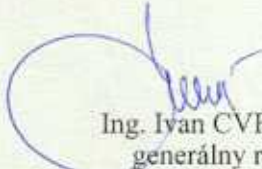
Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 354/2006 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu
Výnos MP SR a MZ SR č. 1799/2003-100 - Potravinový kódex SR

týkajúce sa vnútropodnikovej kontroly a vlastností výrobku, uvedených na rube certifikátu, ktoré majú vplyv na plnenie základných požiadaviek na stavby, sa uplatnili a výrobok spĺňa všetky predpísané požiadavky.

Tento certifikát, vydaný prvýkrát dňa 24.11.2006 ostáva v platnosti pokiaľ sa podmienky ustanovené uvedenými normami, alebo podmienky výroby vo výrobní alebo vnútropodnikovej kontroly významne nezmenia.



Piešťany 24.11.2006


Ing. Ivan CVENGROŠ
generálny riaditeľ

017841

Vlastností stavebného výrobku:

- stav povrchu tvarovky
- materiál
- rozmery závitů
- rozmery tvarovky
- minimálny prierez prietokového otvoru
- odolnosť proti napäťovej korózii
- nepriepustnosť liatych telies
- tesnosť spoja pri vnútornom pretlaku
- tesnosť spoja pri vnútornom pretlaku a súčasnom ohybe
- tesnosť spoja pri vákuu
- odolnosť spoja proti vytrhnutiu
- tesnosť spoja pri skúške v teplotnom cykle
- tesnosť spoja pri skúške tlakovými rázmi
- materiálové vlastnosti tesniacich krúžkov
- vhodnosť na styk s pitnou vodou
- značenie





Príloha k certifikátu zhody SK03 - ZSV - 0235

str. 2

Špecifikácia:

Lisovacie spojky a tvarovky

1. Spojka s Euro-kuželom - 14 x 2 - M 22 x 1,5 až 20 x 2,5 - M 22 x 1,5
2. Spojka s Euro-kuželom - 14 x 2 - G 1/2 až 20 x 2,5 - G 1/2
3. Spojka s Euro-kuželom - 14 x 2 - G 3/4 až 20 x 2,5 - G 3/4
4. Spojka s Euro-kuželom, poniklovaná - 14 x 2 - G 3/4 až 20 x 2,5 - G 3/4
5. Spojka priama - 10 x 1,3 - 10 x 1,3 až 63 x 4,5 - 63 x 4,5
6. Redukcia - 16 x 2 - 14 x 2 až 63 x 4,5 - 50 x 4
7. T-kus bez križovania - 14 x 2 až 20 x 2,5 - 20 x 2,5 - 16 x 2
8. Závitová spojka R 1/2 tesnená O-krúžkom pre T-kus - 10 x 1,3 - G 1/2 až 26 x 3 - G 1/2
9. Skrutkovanie s vonkaj. závitom a plochým tesnením - 16 x 2 - R 1/2 až 63 x 4,5 - R 2
10. Skrutkovanie s vnútor. závitom a plochým tesnením - 16 x 2 - Rp 1/2 až 63 x 4,5 - Rp 2
11. Závitová spojka s plochým tesnením - 16 x 2 - 3/4 až 63 x 4,5 - R 2 1/2
12. Závitová spojka - 14 x 2 - 3/8 až 20 x 2,5 - 3/8
13. Záslepka - 14 x 2 až 63 x 4,5
14. T-kus rovnoramenný - 154 x 2 až 63 x 4,5
15. T-kus, stredná vetva zväčšený priemer - 14 x 2 - 16 x 2 - 14 x 2 až 40 x 3,5 - 50 x 4 - 40 x 3,5
16. T-kus, stredná vetva redukovaná - 16 x 2 - 14 x 2 - 16 x 2 až 63 x 4,5 - 50 x 4 - 63 x 4,5
17. T-kus, redukovaný - 16 x 2 - 14 x 2 - 14 x 2 až 63 x 4,5 - 63 x 4,5 - 50 x 4
18. T-kus s vonkajším závitom - 16 x 2 - R 1/2 - 16 x 2 až 63 x 4,5 - R 2 - 63 x 4,5
19. T-kus s vnútorným závitom - 16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2 až 63 x 4,5 - Rp 2 - 63 x 4,5
20. Prechod s vonkajším závitom - 14 x 2 - R 1/2 až 63 x 4,5 - R 2 1/2
21. Prechod s vnútorným závitom - 14 x 2 - Rp 1/2 až 63 x 4,5 - Rp 2 1/2
22. Pripojenie s prievlečnou maticou, ploché tesnenie - 14 x 2 - G 3/4 až 63 x 4,5 - G 3/4
23. Koleno prechodové s vonkajším závitom - 14 x 2 - R 1/2 až 63 x 4,5 - R 2
24. Koleno prechodové s vnútorným závitom - 14 x 2 - Rp 1/2 až 63 x 4,5 - Rp 2
25. T-kus k nádrži splachovača pod omietku - 16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2 až 20 x 2,5 - Rp 1/2 - 20 x 2,5
26. Koleno k nádrži splachovača pod omietku - 14 x 2 - Rp 1/2 až 20 x 2 - Rp 1/2
27. Stenová prechodka - 16 x 2 - Rp 1/2, 40 mm až 20 x 2,5 - Rp 1/2, 30 mm
28. Dvojité nástenka, tvar U - 16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2 až 20 x 2,5 - Rp 1/2 - 20 x 2,5
29. Dvojité nástenka, krátka - 16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2 až 20 x 2,5 - Rp 1/2 - 20 x 2,5
30. Nástenka krátka - 14 x 2 - Rp 1/2 až 26 x 3 - Rp 3/4
31. Nástenka dlhá - 14 x 2 - Rp 1/2 až 20 x 2,5 - Rp 1/2
32. Koleno 90° - 14 x 2 až 63 x 4,5
33. Koleno 45° - 25 x 2,5 až 63 x 4,5
34. Koleno so závitovým pripojením - 16 x 2 - R 1/2 až 32 x 3 - R 1 1/4
35. Koleno so závitovým pripojením - 16 x 2 - Rp 1/2 až 20 x 2 - Rp 3/4
36. Koleno so závitovým pripojením - 14 x 2 - G 3/4 až 20 x 2,5 - G 3/4
37. Montážna koľajnička pre nástennú krabicu
38. Montážna koľajnica pre stenovú prechodku
39. Montážna koľajnica pre nástenku s adaptérom
40. Montážna koľajnica s adaptérom a dvoma stenovými prechodkami, nezmontovaná sada
16 x 2 - Rp 1/2, 30 mm až 20 x 2,5 - Rp 1/2, 30 mm





Príloha k certifikátu zhody SK03 - ZSV - 0235

str. 2/2

41. Montážna koľajnica s adaptérom a dvoma dvojitémi U- nástenkami, nezmontovaná sada
16 x 2 - Rp 1/2 - 16 x 2 až 20 x 2 - Rp 1/2 - 20 x 2
42. Montážna koľajnica s adaptérom a dvoma krátkymi nástenkami, nezmontovaná sada
14 x 2 - Rp 1/2 až 20 x 2,5 - Rp 3/4
43. Montážna koľajnica s adaptérom a dvoma dlhými nástenkami, nezmontovaná sada
14 x 2 - Rp 1/2 až 20 x 2,5 - Rp 1/2

Závitové tvarovky

1. Nástenná krabica s tvarovkou, poniklovaná - G 3/4 - Rp 1/2
2. Nástenka poniklovaná - G 1/2 - Rp 1/2 až G 3/4 - Rp 3/4
3. Kolená s vonkajším závitom poniklované - G 1/2 - R 1/2 až G 1 - R 1
4. Kolená s vnútorným závitom poniklované - G 1/2 - Rp 1/2 až G 1 - Rp 1
5. Kolená s vonkajším závitom poniklované - G 1/2 až G 1
6. Redukcia - G 1 x Rp 1/2
7. T-kus s vonkajším závitom poniklovaný - G 1/2 x R 1/2 x G 1/2 až G 1 x R 1 x G 1
8. T-kus s vnútorným závitom poniklovaný - G 1/2 x Rp 1/2 x G 1/2 až G 1 x Rp 1 x G 1
9. T-kus poniklovaný - G 1/2 až G 1
10. Nástenná krabica s 2 tvarovkami, poniklovaná - G 3/4 x G 3/4 x Rp 1/2
11. Zátka - 3/8" až 1"
12. Viečko s vnútorným závitom - 1/2" až 1"
13. Spojka - 1/2" až 1"
14. Spojka s vonkajším závitom poniklovaná - G 1/2 x R 1/2 až G 1 x R 1
15. Spojka s vnútorným závitom poniklovaná - G 1/2 x R 1/2 až G 1 x R 1
16. Zaslepený rohový T-kus poniklovaný - 15 x 1 - G 1/2"
17. Krátke pripojenie pre soklové lišty, poniklované - 14 x 2 - R 1/2" až 20 x 2,5 - R 1/2"
18. Kolená pre soklové lišty zmontované, poniklované - 15 x 1 - G 1/2"
19. Matica 1/2" poniklovaná - 12 x 2 - G 1/2 až 16 x 2 - G 1/2
20. Matica 1" poniklovaná - 16 x 2 - 1" až 26 x 3 - 1"

Príslušenstvo

1. Krabica pre T-kus bez križovania s vnútorným závitom 1/2 (plast)
2. Protihlukový kryt pre nástenku, dvojité - Rp 1/2
3. Protihlukový kryt pre krátku nástenku - 1/2 a 3/4
4. Protihlukový kryt pre dlhú nástenku - Rp 1/2
5. Náhradný tesniaci O-krúžok z EPDM - 14 x 2 až 63 x 4,5
6. Náhradná objímka z nehrdzavejúcej ocele - 14 až 63

