


| | | | |
|------------------------------------|---|-------------------------------------|---|
| DARBA APRAKSTS TV-6-1-34 | Kontroles objekts Iekšējā ūdensapgāde | Datums 2006-04-17 |  |
| | Darba veids Izbūve | Versija 1 | |
| | | Izstrādāja Nikolajs Zaičenko | |

| Nr. p. k. | PĀRBAUDES KRITĒRIJI | |
|-----------|--|--------|
| 1 | 2 | |
| 1. | ATBILSTĪBA PROJEKTAM <i>(Pārbaude tiek veikta līdz darbu uzsākšanai)</i> | |
| 1.1. | Visu konstruktīvo elementu parametriem (izmēriem, attālumiem, augstumu atzīmēm u. t. t.) jāatbilst projekta prasībām. | |
| 1.2. | Atkāpes nedrīkst pārsniegt pieļaujamās normas. | |
| 1.3. | Ja atkāpes pārsniedz pieļaujamās normas, tad pasākumi, lai to novērstu jāaskaņo ar projektētāju. | |
| 2. | IZMANTOJAMO MATERIĀLU KVALITĀTE <i>(Pārbaude tiek veikta pieņemot materiālus un darba gaitā)</i> | |
| 2.1. | Visi izmantojami materiāli ir atbilstoši projektam. | |
| 2.2. | Izmantot materiālus, kas neatbilst projektā uzrādītajiem, bet ir tiem analogi, drīkst tikai pēc saskaņošanas ar projektētāju vai pasūtītāju. | |
| 2.3. | Nogrieztu cauruļu galu nobīde no perpendikularitātes ne vairāk kā 2°. | |
| 2.4. | Sagatavoto detaļu garumu neprecizitāte +/- 2 mm uz 1 mm un +/- 1 mm uz katru nākošo metru. | |
| 2.5. | Nogrieztu cauruļu galu nelīdzenumi ne vairāk ka 0,5 mm. | |
| 2.6. | Liekumu rajonā cauruļu ovāls ne vairāk kā 10 %. | |
| 2.7. | Vītņu garumu neprecizitāte: | |
| 2.7.1. | - īsajai vītnei | - 10 % |
| 2.7.2. | - garajai vītnei | + 5 mm |
| 2.8. | Čugunu cauruļu galos plaisas nedrīkst pārsniegt 15 mm un gala maliņa ne vairāk kā 10 mm. | |
| 3. | TEHNOLOĢIJAS PRASĪBAS <i>(Pārbaude tiek veikta darba gaitā)</i> | |
| 3.1. | Pirms sanitārtehnisko mezglu montāžas jāizpilda šādi darbi: | |
| 3.1.1. | - starpstāvu pārsegumu montāža; | |
| 3.1.2. | - pamatu izveide zem katliem, sūkņiem u. t. t.; | |
| 3.1.3. | - grīdu ierīkošana; | |
| 3.1.4. | - logu rāmju uzstādīšana; | |
| 3.1.5. | - sienu apmešana; | |
| 3.1.6. | - ieliekamo detaļu ierīkošana iekārtu stiprināšanai; | |
| 3.1.7. | - logu ailu iestiklošana. | |
| 3.2. | Cauruļu līkumu izveide ar locīšanas metodi. | |
| 3.3. | Locīšanas rādiuss caurulēm ar diametru līdz 40 mm ne mazāk kā 2,5 Ø; ar diametru 50 mm un vairāk ne mazāk kā 3,5 Ø. | |
| 3.4. | Vītņveida savienojumi jānoblīvē ar lina vai azbesta šķiedrām u. t. t. | |
| 3.5. | Flanči ar caurulēm savienojami ar metināšanas paņēmienu. | |
| 3.6. | Tērauda caurules hermētiskumu pārbauda zem spiediena 0,2 MPa ne mazāk kā 3 min. Spiediena izmaiņas izmēģinājuma laikā nevar būt pieļaujamas. | |
| 3.7. | Stiprinājumi nedrīkst atrasties uz cauruļu savienojuma vietām. | |
| 3.8. | Stiprinājumu piemetināšana pie caurulēm nav pieļaujama. | |
| 3.9. | Stāva augstumā līdz 3 m, tērauda notekcaurulēm nav nepieciešami stiprinājumi. | |
| 3.10. | Čuguna notekcaurulēm paredzēts 1 stiprinājums uz vienu stāvu. | |
| 3.11. | Stiprinājumu novieto zem augstākās caurules. | |

| | | |
|--------|--|------------|
| 3.12. | Iekšējā ūdensapgādes sistēma jāpārbauda zem spiediena, kurš lielāks 1,5 reizes par darba spiedienu. | |
| 3.13. | Sistēma izturējusi pārbaudi, ja 10 minūšu laikā spiediena kritums nepārsniedz 0,05 MPa. | |
| 3.14. | Iekšējās kanalizācijas pārbaudi veic, atverot 75 % sanitāro ierīču, kuras ir pieslēgtas pārbaudāmajam iecirknim. | |
| 3.15. | Sistēma ir izturējusi pārbaudi, ja pie tās apskates nav novērota noplūde gar cauruļu sieniņām un savienojuma vietām. | |
| 4. | DARBU KVALITĀTE <i>(Pārbaude tiek veikta darbu gaitā un pēc darbu izpildes)</i> | |
| 4.1. | Flanča perpendikularitātes novirzes attiecībā pret cauruļu asi, pie kuras tas ir pieminēts ir pieļaujama kā 1 % no ārējā flanča diametra, bet ne vairāk kā 2 mm. | |
| 4.2. | Aizliegts starp flančiem ievietot vairākas, nestandarta vai šķībi novietotas blīves. | |
| 4.3. | Vertikālā cauruļvadu nobīde nedrīkst pārsniegt 2 mm uz katru tekošo metru. | |
| 4.4. | Attālums no apdarītās sienas virsmas līdz nenoizolētai cauruļvadu asij pie tā diametra: | |
| 4.4.1. | - līdz 32 mm | 35 – 55 mm |
| 4.4.2. | - 40 – 50 mm | 50 – 60 mm |
| 4.5. | Attālums no cauruļvadiem, apkures katliem, kalorīferiem ar temperatūru augstāku kā + 105° C līdz konstrukcijām no ugunsdroša materiāla jābūt ne mazāk kā 100 mm. | |