

Instrukcijas nosaukums	
SIA "Rīgas ūdens" prasības ūdensvada stiepes noturīgiem atloku adapteriem un savienojošām uznavām līdz DN 400 mm	

I. Tehniskās prasības

1. Stiepes noturīgiem atloku adapteriem un savienojošajām uznavām ir jābūt piemērotām izmantošanai dzeramā ūdensapgādes sistēmās, ko apliecina ES sertificētas institūcijas izsniegts sertifikāts.
2. Stiepes noturīgiem atloku adapteriem un savienojošām uznavām jābūt izgatavotām atbilstoši EN 14525 prasībām, ko apliecina ražotāja deklarācija un DVGW, KIWA vai citas līdzvērtīgas ES sertificētas institūcijas izsniegts sertifikāts.
3. Stiepes noturīgiem atloku adapteriem un savienojošām uznavām jābūt izgatavotām no kaļamā ķeta ar klasi ne zemāku kā EN-GJS-400-15 atbilstoši EN 1563.
4. Kaļamā ķeta iekšējās un ārējās virsmas pārklājumam ir jābūt epoksīda krāsojumam vismaz 250 mikronu biezumā atbilstoši EN 14901, zilā krāsas tonī RAL 5005 vai ekvivalentā, saskaņā ar RAL-GZ 662, kas ūdensapgādes sistēmās, piemērots izmantošanai dzeramā ūdensapgādes sistēmās, ko apliecina GSK vai citas līdzvērtīgas ES sertificētas institūcijas izsniegts sertifikāts.
5. Stiepes noturīgo atloku adapteru un savienojošo uznavu kaļamā ķeta korpusa iekšējās un ārējās virsmas pārklājumam jābūt ar epoksīda krāsojumu vismaz 250 mikronu biezumā atbilstoši standartam EN 14901, bet konstrukciju tērauda korpusa iekšējās un ārējās virsmas pārklājumam jābūt poliamīda tipa pretkorozijas pārklājumam, kas piemērots izmantošanai dzeramā ūdensapgādes sistēmās, ko apliecina ES sertificētas institūcijas izsniegts sertifikāts.
6. Spiediena klase PN 10 vai augstāka.
7. Bļīvgredzeniem jābūt izgatavotiem no EPDM gumijas, kas sertificēta lietošanai dzeramā ūdens sistēmās un atbilst standarta EN 681-1 prasībām.
8. Stiepes noturīgo atloku adapteru atlokiem jābūt atbilstošiem standarta EN 1092-2 prasībām.
9. Stiepes noturīgo atloku adapteru un savienojošo uznavu konstrukcijai jābūt tādai, lai uzstādīšana uz kaļamā ķeta caurulēm būtu iespējama bez speciālu palīgierīču palīdzības.
10. Skrūvēm un uzgriežņiem jābūt izgatavotiem no nerūsējošā tērauda.