

**TEMPIMUI NEATSPARIŲ VAMZDŽIŲ JUNGČIŲ TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Techniniai parametrai ir reikalavimai</b>	<b>Dydis, sąlyga</b>
1.	Standartai	LST EN 1092-2, LST EN 681, LST EN 805:2000 (arba lygiavertis)
2.	Darbinė terpė	Geriamasis vanduo, nuotekos, techninis vanduo
3.	Darbinės terpės temperatūra	Nuo 0 °C iki +50 °C
4.	Darbinis slėgis	Ne mažesnis 16 bar
5.	Panaudojimas	Turi tiktį visų tipų vamzdžiams: ketiniams, AC ir plieniniams
6.	Montavimo aplinka	Gruntas, šuliniai, patalpa
7.	Pajungimo būdas	Flanšinis. Flanšai turi atitikti LST EN 1092-2 standartą arba lygiavertį, flanšų veidrodinis paviršius turi būti be pažeidimų ir užtikrinti pilną hermetiškumą
8.	Sandarinimas	NBR arba EPDM pagal LST EN 681-1 arba lygiavertį standartą. Atitinkama sandarinimo medžiaga pateikiama užsakymo metu
9.	Korpuso ir jo elementų medžiaga	Kalusis ketus pagal LST EN 1563 standartą arba lygiavertį, ne žemesnės markės kaip EN-GJS-450-10 arba lygiavertės. Varžtai, veržlės, poveržlės iš nerūdijančio plieno (plieno klasė ne žemesnė kaip A2) arba lygiavertis
10.	Padengimas	Korpuso detalės turi būti padengtos iš vidaus ir iš išorės. Padengimas epoksidinis miltelinis arba lygiavertis, minimalus padengimo storis 250 mikronų. Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas GSK sertifikavimo centro RAL GZ662 sertifikatas Produktams („Products“) arba lygiavertis*, ne mažesnių reikalavimų nei nustato LST EN 14901 standartas (standarto priede nurodomas jungties tipas). * lygiavertis sertifikatas – išduotas tarptautinės organizacijos besispecializuojančios vandentvarkos gaminių dangos kokybės nustatyme, atliekančios periodinius gamybos proceso tikrinimus, gaminių bandymus ir gamintojo deklaruojamų gaminių savybių atitikimo nustatymus.
11.	Ženklinimas	Turi atitikti standarto LST EN 805:2000 reikalavimus. Turi būti nurodyta: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gamintojo pavadinimas;</li> <li>• Diametras;</li> <li>• Sandarinimo tolerancija;</li> <li>• Medžiaga.</li> </ul>
12.	Dokumentai	Visi dokumentai ir sertifikatai turi būti pateikti lietuvių kalba. Jei atitinkami dokumentai yra ne lietuvių kalba, pateikti jų vertimą į lietuvių kalbą, patvirtintą vertimų biuro antspaudu ir parašu. Kartu su pasiūlymu pateikti šią informaciją: montavimo instrukciją, maksimalų kampinį nukrypimą, užspaudimo momentą, leistiną sujungimo medžiagą tempimui neatspariems sujungimams. Vamzdžių jungtys turi būti tinkamos geriamam vandeniui ir turėti tai patvirtinantį gamintojo Europos Sąjungoje galiojantį higieninį pažymėjimą.

13.	Tolerancija	<p>Apatinė riba: ne daugiau, viršutinė riba: ne mažiau</p> <table border="1" data-bbox="715 129 1289 651"> <thead> <tr> <th data-bbox="715 129 1007 203">DN mm</th> <th data-bbox="1013 129 1289 203">Tolerancija mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td data-bbox="715 203 1007 241">50</td><td data-bbox="1013 203 1289 241">56-65</td></tr> <tr><td data-bbox="715 241 1007 280">65</td><td data-bbox="1013 241 1289 280">75-81</td></tr> <tr><td data-bbox="715 280 1007 318">80</td><td data-bbox="1013 280 1289 318">89-98</td></tr> <tr><td data-bbox="715 318 1007 356">100</td><td data-bbox="1013 318 1289 356">108-114</td></tr> <tr><td data-bbox="715 356 1007 394">125</td><td data-bbox="1013 356 1289 394">132-144</td></tr> <tr><td data-bbox="715 394 1007 432">150</td><td data-bbox="1013 394 1289 432">152-170</td></tr> <tr><td data-bbox="715 432 1007 470">200</td><td data-bbox="1013 432 1289 470">219-225</td></tr> <tr><td data-bbox="715 470 1007 508">225</td><td data-bbox="1013 470 1289 508">245-250</td></tr> <tr><td data-bbox="715 508 1007 546">250</td><td data-bbox="1013 508 1289 546">273-280</td></tr> <tr><td data-bbox="715 546 1007 584">300</td><td data-bbox="1013 546 1289 584">315-326</td></tr> <tr><td data-bbox="715 584 1007 622">350</td><td data-bbox="1013 584 1289 622">373-378</td></tr> <tr><td data-bbox="715 622 1007 651">400</td><td data-bbox="1013 622 1289 651">426-429</td></tr> </tbody> </table>	DN mm	Tolerancija mm	50	56-65	65	75-81	80	89-98	100	108-114	125	132-144	150	152-170	200	219-225	225	245-250	250	273-280	300	315-326	350	373-378	400	426-429
DN mm	Tolerancija mm																											
50	56-65																											
65	75-81																											
80	89-98																											
100	108-114																											
125	132-144																											
150	152-170																											
200	219-225																											
225	245-250																											
250	273-280																											
300	315-326																											
350	373-378																											
400	426-429																											
14.	Prekės pagaminimas	Ne anksčiau kaip prieš metus																										
15.	Garantinis laikas	≥ 10 metų																										