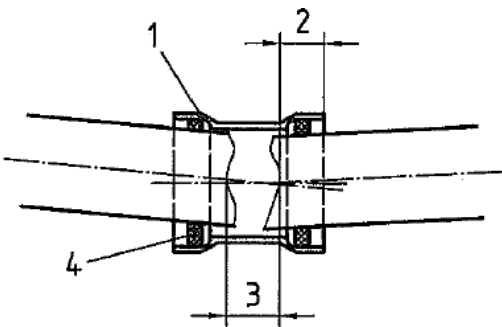
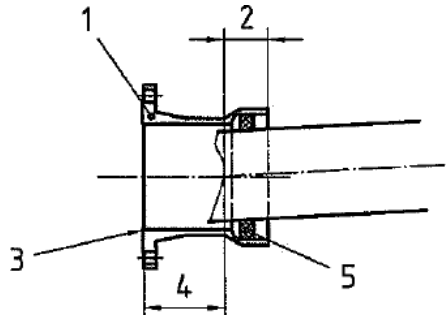


Patvirtinta 2018-01-31 protokolu PR-KT-7. Koreguota 2020-03-11 protokolu PR-KT20-47. Koreguota 2021-10-07 protokolu PR-KT21-110. Koreguota 2023-01-19 protokolu PR-KT23-6. Koreguota 2025-03-20 protokolu PR-KT25-13. Koreguota 2025-08-14 protokolu PR-KT25-48.

VANDENTIEKIO TEMPIMUI ATSPARIŲ JUNGČIŲ TECHNINIAI REIKALAVIMAI

Eil. Nr.	Techniniai reikalavimai ir parametrai	Dydis, sąlyga
Bendrieji parametrai		
1.	Gaminiui taikomi standartai	LST EN 14525 arba lygiavertis.
2.	Darbinė terpė	Geriamasis vanduo.
3.	Nominalus slėgis	PN 10; PN 16.
4.	Jungties tipas	- Dviguba mova;  1 – mova 2 – vamzdžio įmovimo gylis 3 – tarpas tarp vamzdžių galų 4 – tarpinė - Flanšinis adapteris.  1 – adapteris 2 – vamzdžio įmovimo gylis 3 – flanšas 4 – tarpas tarp vamzdžio galo ir flanšo 5 – tarpinė
5.	Panaudojimas	Kalaus ketaus, pilkojo ketaus, plieno, polietileno, AC vamzdžiams jungti.
6.	Jungties medžiaga	Korpuso - kalusis ketus ne žemesnės klasės negu EN- GJS-400 pagal LST EN 1563 arba lygiavertį. Tvirtinimo varžtų, veržlių ir poveržlių ir medžiaga – grūdintas plienas arba nerūdijantis plienas, ne žemesnės nei A2 klasės arba lygiavertis. Fiksavimo elementų medžiaga – nerūdijantis plienas, grūdintas plienas, bronzos arba žalvaris.
7.	Jungties sandarinimas	Elastomeras, tinkamas naudoti geriamojo vandens tiekimo sistemose ir atitinkantis LST EN 681-1 arba lygiavertį.
8.	Korpuso padengimas vidaus ir išorės	Epoksidinis miltelinis, Rilsan Nylon 11 arba lygiavertis, minimalus padengimo storis 250 mikronų. Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas GSK sertifikavimo centro RAL GZ662 sertifikatas Produktams („Products“) arba lygiavertis*, ne

Patvirtinta 2018-01-31 protokolu PR-KT-7. Koreguota 2020-03-11 protokolu PR-KT20-47. Koreguota 2021-10-07 protokolu PR-KT21-110. Koreguota 2023-01-19 protokolu PR-KT23-6. Koreguota 2025-03-20 protokolu PR-KT25-13. Koreguota 2025-08-14 protokolu PR-KT25-48.

		mažesnių reikalavimų nei nustato LST EN 14901 standartas, su priedu, kuriame nurodytas vožtuvo tipas ir kodinis pavadinimas. * lygiavertis sertifikatas - išduotas tarptautinės organizacijos besispecializuojančios vandentvarkos gaminių dangos kokybės nustatyme, atliekančios periodinius gamybos proceso tikrinimus ir gaminių bandymus bei atitikimo gamintojo deklaruojamų gaminių savybių atitikimo nustatymus.
9.	Ženklinimas	Ant jungties turi būti nurodyta: • Gamintojo pavadinimas (pvz. Gamintojas); • Pagaminimo metai (pvz. 2017); • Korpuso ir dangčio medžiaga (pvz. EN-GJS-400). • Nominalus dydis (pvz. DN200); • Nominalus slėgis (pvz. PN10); • Standartas (EN 14525); • Tolerancija. Pirmi penki ženkliniai turi būti išlieti arba iškalti šaltuoju būdu, kitiems žymėjimas gali būti taikomas bet koks kitas būdas, leidžiantis išsaugoti informaciją apie gaminių eksploatacijos metu.
Dokumentai		
10.	Dokumentai pateikiami pirkimo metu	• Eksploatacinių savybių deklaracija (pagal STR 1.01.04:2015, lietuvių k.); • Nepriklausomos, akredituotos organizacijos išduotas ir Europos Sąjungoje galiojantis dokumentas, patvirtinantis, kad jungtis ir jos sandarinimo medžiagos tinkamos naudoti geriamojo vandens tiekimo sistemose (lietuvių arba anglų k.); • GSK sertifikavimo centro RAL GZ662 sertifikatas Produktams („Products“) arba lygiavertis (lietuvių arba anglų k.).
11.	Dokumentai pateikiami pristatant medžiagas	• Eksploatacinių savybių deklaracija (pagal STR 1.01.04:2015, lietuvių k.).
Pasirenkami parametrai		
12.	Pajungimas prie tinklo	Flanšinis. Flanšų pragražimas pagal LST EN 1092-2 arba lygiavertį standartą. Nurodoma užsakit: • DN50 (flanšas 4 skylių); • DN65 (flanšas 4 skylių); • DN80 (flanšas 8 skylių); • DN100 (flanšas 8 skylių); • DN125 (flanšas 8 skylių); • DN150 (flanšas 8 skylių); • DN200 (flanšas 8 skylių, kai slėgis PN 10); • DN200 (flanšas 12 skylių, kai slėgis PN 16); • DN250 (flanšas 12 skylių); • DN300 (flanšas 12 skylių); • DN400 (flanšas 16 skylių); • DN450 (flanšas 16 skylių); • DN500 (flanšas 16 skylių); • DN600 (flanšas 16 skylių);

Patvirtinta 2018-01-31 protokolu PR-KT-7. Koreguota 2020-03-11 protokolu PR-KT20-47. Koreguota 2021-10-07 protokolu PR-KT21-110. Koreguota 2023-01-19 protokolu PR-KT23-6. Koreguota 2025-03-20 protokolu PR-KT25-13. Koreguota 2025-08-14 protokolu PR-KT25-48.

13.	Nominalus dydis	Nurodoma užsakant: • DN50; • DN65; • DN80; • DN100;																												
		• DN125; • DN150; • DN200; • DN250; • DN300; • DN400; • DN450; • DN500; • DN600.																												
14.	Nominalus slėgis	Nurodoma užsakant: • PN10; • PN16.																												
15.	Tolerancija	Apatinė riba: ne daugiau, viršutinė riba: ne mažiau, mm <table><tr><th>Sąlyginis movos DN mm</th><th>Tolerancija mm</th></tr><tr><td>50</td><td>48-71</td></tr><tr><td>65</td><td>69-90</td></tr><tr><td>80</td><td>84-105</td></tr><tr><td>100</td><td>104-132</td></tr><tr><td>125</td><td>132-155</td></tr><tr><td>150</td><td>159-188</td></tr><tr><td>200</td><td>193-227</td></tr><tr><td>250</td><td>267-301</td></tr><tr><td>300</td><td>315-356</td></tr><tr><td>400</td><td>392-433</td></tr><tr><td>450</td><td>455-477</td></tr><tr><td>500</td><td>505-525</td></tr><tr><td>600</td><td>610-632</td></tr></table>	Sąlyginis movos DN mm	Tolerancija mm	50	48-71	65	69-90	80	84-105	100	104-132	125	132-155	150	159-188	200	193-227	250	267-301	300	315-356	400	392-433	450	455-477	500	505-525	600	610-632
Sąlyginis movos DN mm	Tolerancija mm																													
50	48-71																													
65	69-90																													
80	84-105																													
100	104-132																													
125	132-155																													
150	159-188																													
200	193-227																													
250	267-301																													
300	315-356																													
400	392-433																													
450	455-477																													
500	505-525																													
600	610-632																													

Punktų Nr. 1-4, 12-14 atitikimas turi būti nurodytas Eksploatacinių savybių deklaracijoje;

Punktų Nr. 2 atitikimas turi būti patvirtintas Europos Sąjungoje galiojančiu higienos pažymėjimu;

Punktų Nr. 8 punkto atitikimas turi būti patvirtintas GSK sertifikavimo centro RAL GZ662 sertifikatu arba lygiaverčiu;

Punktų Nr. 5-7, 9, 12-15 punkto atitikimas, tiksliai nurodant siūlomos gaminio modelį, turi būti nurodytas duomenų lape ir priede nuorodoje į internetinį puslapį ar kitame gamintojo patvirtintame dokumente, kuriame pateikta techninė informacija apie gaminį.