

**VANDENTIEKIO NUORINIMO VOŽTUVŲ TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

| <b>Eil. Nr.</b>             | <b>Techniniai parametrai ir reikalavimai</b>                 | <b>Dydis, sąlyga</b>   |
|-----------------------------|--|--|
| <b>Bendrieji parametrai</b> |  |  |
| 1.                          | Standartai   | LST EN 1074-4 arba lygiavertis.  |
| 2.                          | Darbinė terpė  | Geriamasis vanduo.   |
| 3.                          | Montavimo aplinka  | Šulinys, patalpa.  |
| 4.                          | Vožtuvo konstrukcija   | Konstrukcija turi užtikrinti automatinį oro išleidimą iš vamzdinių užpildymo metu, oro automatinį įleidimą vandens išleidimo metu bei nuolat pašalinti susikaupusį orą vamzdinių eksploatavimo metu.   |
| 5.                          | Darbinis slėgis  | PN10, PN16.  |
| 6.                          | Pajungimo būdas  | Flanšinis. Flanšų pragrėžimas pagal LST EN 1092-2 arba lygiavertį standartą.   |
| 7.                          | Korpuso medžiaga   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kalusis ketus (pagal LST EN 1563 arba lygiavertį standartą), nerūdijantis plienas (ne žemesnės klasės kaip EN 1.4301), plastikas arba lygiavertė medžiaga.</li> <li>• Varžtai, veržlės ir poveržlės turi būti pagaminti iš nerūdijančio plieno (plieno klasė ne žemesnė kaip A2) arba lygiavertio.</li> </ul>   |
| 8.                          | Plūdės ir sandarinimo medžiaga                               | EPDM arba NBR atitinkantis LST EN 681-1 kita lygiavertė medžiaga tinkama šaltam geriamajam vandeniui.  |
| 9.                          | Padengimas (kai korpuso medžiaga kalusis ketus arba plienas) | Korpuso detalės turi būti padengtos iš vidaus ir iš išorės. Padengimas epoksidinis miltelinis arba lygiavertis, minimalus padengimo storis 250 mikronų pagal LST EN 14901 standartą.   |
| 10.                         | Ženklinimas  | <p>Ant nuorinimo vožtuvo turi būti nurodyta:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gamintojo pavadinimas (pvz. Gamintojas);</li> <li>• Pagaminimo metai (pvz. 2017);</li> <li>• Korpuso ir dangčio medžiaga (pvz. EN-GJS-400).</li> <li>• Nominalus dydis (pvz. DN50);</li> <li>• Nominalus slėgis (pvz. PN16);</li> <li>• Standartas (EN 1074-4).</li> </ul> <p>Žymėjimo ženklai turi išlikti aiškiai matomi viso gaminio eksploatacijos laikotarpio metu.</p> |
| <b>Dokumentai</b>           |  |  |
| 11.                         | Dokumentai pateikiami pirkimo metu                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eksploatacinių savybių deklaracija (pagal STR 1.01.04:2015, lietuvių k.);</li> <li>• Nepriklausomos, akredituotos organizacijos išduotas ir Europos Sąjungoje galiojantis dokumentas, patvirtinantis, kad sklendė ir jos sandarinimo medžiagos tinkamos naudoti geriamojo vandens tiekimo sistemose (lietuvių arba anglų k.).</li> </ul>  |
| 12.                         | Dokumentai pateikiami pristatant medžiagas                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eksploatacinių savybių deklaracija (pagal STR 1.01.04:2015, lietuvių k.);</li> <li>• Nepriklausomos, akredituotos organizacijos išduotas ir Europos Sąjungoje galiojantis dokumentas, patvirtinantis, kad sklendė ir jos sandarinimo medžiagos tinkamos naudoti geriamojo vandens tiekimo sistemose (lietuvių arba anglų k.).</li> </ul>  |

| Eil. Nr.                      | Techniniai parametrai ir reikalavimai | Dydis, sąlyga  |                       |                                   |         |    |           |     |           |     |      |     |
|-------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------|-----------------------------------|---------|----|-----------|-----|-----------|-----|------|-----|
| <b>Pasirenkami parametrai</b> |                                       |  |                       |                                   |         |    |           |     |           |     |      |     |
| 13.                           | Nuorinimo vožtuvo dydis               | Nurodoma užsakant: <table border="1" data-bbox="782 291 1404 526" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th data-bbox="782 291 1045 369">Vamzdyno skersmuo, mm</th> <th data-bbox="1045 291 1404 369">Orlaidžio atvamzdžio skersmuo, mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="782 369 1045 414" style="text-align: center;">Iki 250</td> <td data-bbox="1045 369 1404 414" style="text-align: center;">50</td> </tr> <tr> <td data-bbox="782 414 1045 448" style="text-align: center;">300 – 500</td> <td data-bbox="1045 414 1404 448" style="text-align: center;">100</td> </tr> <tr> <td data-bbox="782 448 1045 481" style="text-align: center;">600 – 800</td> <td data-bbox="1045 448 1404 481" style="text-align: center;">150</td> </tr> <tr> <td data-bbox="782 481 1045 526" style="text-align: center;">1000</td> <td data-bbox="1045 481 1404 526" style="text-align: center;">200</td> </tr> </tbody> </table> | Vamzdyno skersmuo, mm | Orlaidžio atvamzdžio skersmuo, mm | Iki 250 | 50 | 300 – 500 | 100 | 600 – 800 | 150 | 1000 | 200 |
| Vamzdyno skersmuo, mm         | Orlaidžio atvamzdžio skersmuo, mm     |  |                       |                                   |         |    |           |     |           |     |      |     |
| Iki 250                       | 50                                    |  |                       |                                   |         |    |           |     |           |     |      |     |
| 300 – 500                     | 100                                   |  |                       |                                   |         |    |           |     |           |     |      |     |
| 600 – 800                     | 150                                   |  |                       |                                   |         |    |           |     |           |     |      |     |
| 1000                          | 200                                   |  |                       |                                   |         |    |           |     |           |     |      |     |

Punktų Nr. 1-2, 4-5, 7-8, 13 atitikimas turi būti nurodytas Eksploatacinių savybių deklaracijoje;  
 Punkto Nr. 2 atitikimas turi būti patvirtintas Europos Sąjungoje galiojančiu higienos pažymėjimu;  
 Punktų Nr. 3, 6, 9-10 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.