

POŽEMINIŲ GAISRO GESINIMO HIDRANTŲ TECHNINIAI REIKALAVIMAI

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Standartai	LST EN 14339 ir LST EN 1074-6 standartų arba lygiavertis.
2.	Ženklinimas	Hidrantai turi būti paženklinti CE ženklu.
3.	Pajungimas prie vandentiekio tinklų	<ul style="list-style-type: none"> • Flanšinis. Flanšų pragrėžimas pagal LST EN 1092-2 arba lygiavertį standartą. • Komplektuoti hidrantą su perėjimu DN100 – GOST arba flanšine alkūne 90° su atrama (bus nurodoma užsakant Prekę).
4.	Skersmuo	DN100.
5.	Darbinis slėgis	Ne mažiau kaip 16 bar.
6.	Hidranto konstrukcija	<ul style="list-style-type: none"> • Konstrukcija turi užtikrinti mechaninį vandens išleidimą iš hidranto korpuso po hidranto uždarymo; • Turi užtikrinti nulinį vandens likutį; • Turi turėti jungtį (išorinis sriegis 6“) gaisriniam stovui prijungti; • Jungties sriegis turi būti su lengvai nuimamu apsauginiu dangteliu;
7.	Hidranto aukštis	<p>Nurodoma užsakant:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 m; • 1,25 m; • 1,5 m; • 1,75 m; • 2 m; • 2,25 m; • 2,5 m; • 2,75 m.
8.	Uždarymo kryptis	Laikrodžio rodyklės kryptimi, žiūrint iš hidranto viršaus.
9.	Padengimas	<p>Korpuso (t. y. apatinės hidranto dalies, kurioje sumontuotas vandens uždarymo / atidarymo mechanizmas) ir perėjimo (DN100 – GOST) / flanšinės alkūnės detalės iš vidaus ir iš išorės padengtos korozijai atsparia milteline epoksidine danga arba lygiaverčiu sprendimu (pvz. nerūdijantis plienas, kurio markė ne žemesnė kaip AISI 304 (EN 1.4301), minimalus padengimo storis - 250 mikronų.</p> <p>Turi būti pateiktas GSK sertifikavimo centro RAL-GZ662 sertifikatas produktams („Products“) arba lygiavertis*.</p> <p>* 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, ne mažesnių reikalavimų nei nustato LST EN 14901 standartas.</p> <p>Visos kitos detalės turi būti pagamintos iš atsparių korozijai medžiagų.</p>
10.	Ženklinimas	<ul style="list-style-type: none"> • Standartas (LST EN 14339); • Skersmuo (DN100); • Darbinis slėgis (pvz. PN16); • Gamintojas (pvz. Gamintojas);; • Gamybos data (pvz. 2017).
Dokumentai		
11.	Produkto sertifikavimas turi būti atliktas Europoje esančioje nepriklausomoje organizacijoje,	Pateikti galiojančio eksploatacinių savybių pastovumo sertifikato kopiją lietuvių k. arba anglų k.

	<p>kuri yra akredituota atlikti sertifikavimą pagal aktualią standartų redakciją. Tokios organizacijos pagal Lietuvos Respublikos atitikties įvertinimo įstatymo 5 str. yra:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Vyriausybės įgaliotos ministerijos ir kitos institucijos;2) Nacionalinis akreditacijos biuras;3) sertifikavimo įstaigos;4) bandymų ir kalibravimo laboratorijos;5) kontrolės įstaigos;6) paskelbtosios įstaigos.	
12.	Eksploatacinių savybių deklaracija	Pateikti galiojančią eksploatacinių savybių deklaraciją lietuvių k. , pagal Europos parlamento ir Tarybos Reglamento (ES) Nr. 305/2011, 2011 m. kovo 9 d. reikalavimus.