



## AB „PANEVĖŽIO ENERGIJA“

TVIRTINU  
Gamybos direktorius

### ROKIŠKIO RK TINKLO SIURBLIO PIRKIMUI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

2024 m. gruodžio 10 d.  
Rokiškis

Tinklo siurblys skirtas šilumos tiekimui iš Rokiškio RK į Rokiškio miesto centralizuotą šilumos tiekimo sistemą. Siurblys turi tenkinti pateiktas charakteristikas:

Eil. Nr.	Techniniai duomenys	Reikalavimai
1.	Darbinė terpė	Priedas Nr. 1
2.	Tipas	Vienpakopis su elektros varikliu
3.	Siurblio išpildymas	Horizontalus, montuojamas ant atraminės gamyklinės plokštės su ilgo veleno mova.
4.	Didžiausias leidžiamasis slėgis	PS $\geq 16$ bar
5.	Didžiausias leidžiamoji temperatūra	TS $\geq 110$ °C
6.	Nominalus slėgis	80,0 $\pm 5\%$ m.v.st.
7.	Nominalus debitas	200 $\pm 5\%$ m <sup>3</sup> /h
8.	Minimalus debitas	Ne daugiau 80 m <sup>3</sup> /h
9.	Maksimali darbinė temperatūra	Ne mažiau kaip 90 °C
10.	Naudojimo aplinka / Leistina aplinkos temperatūra	Nesprogi / 0 °C ÷ +40 °C
11.	Elektros tinklo jungtis	3~400 $\pm 10\%$ V, 50 Hz
12.	Elektros variklio efektyvumo lygis	$\geq$ IE3
13.	Variklio korpuso apsaugos klasė / Variklio apvijų izoliacijos klasė	Ne mažiau IP 55/ F
14.	El. variklio galia	55 – 75 kW
15.	Variklio aušinimas	Oru
16.	Guoliai	Izoliuoti
17.	Pastatymas, sujungimai	Padinis, flanšinio išpildymo
18.	Komplektacija	Su atsakomaisiais flanšais, flanšų sujungimo varžtais ir tarpinėmis

Rengė: RZŠTR viršininkas

Suderinta: GET viršininkas