

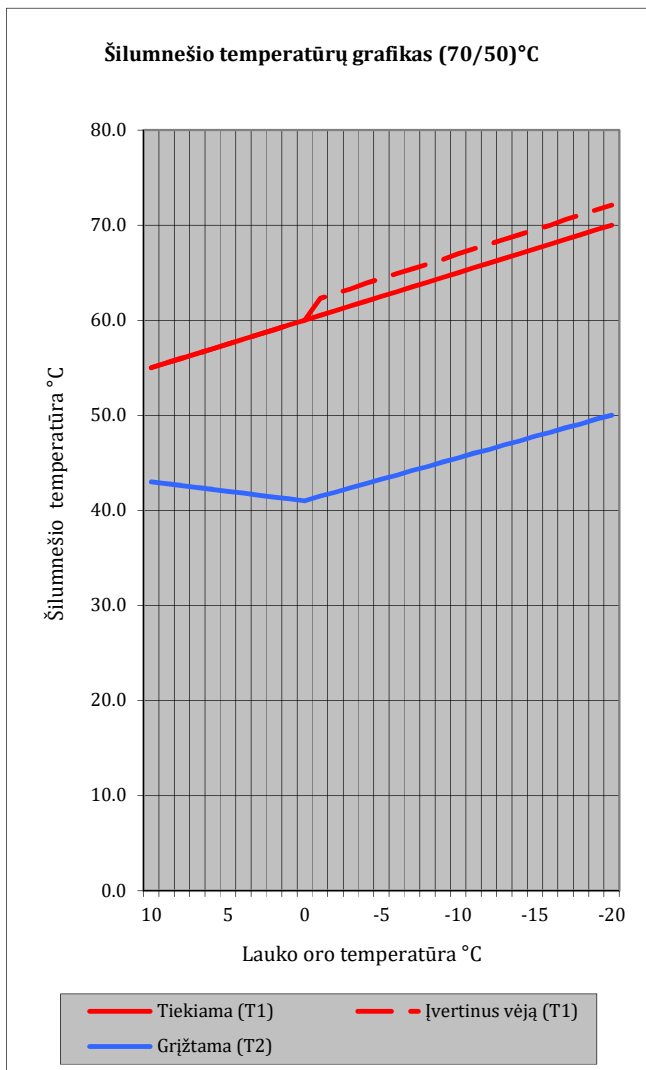


UAB Šilutės šilumos tinklai

2023 - 2024 METŲ ŠILDYMO SEZONO ŠILUMNEŠIO PARAMETRŲ GRAFIKAS

Šilumos tiekėjas	UAB Šilutės šilumos tinklai
Šilumos gamintojas (šaltinis)	Juknaičių katilinė (JK)
Juknaičių gyvenvietės termofikacinio vandens tinklo charakteristikos:	
Šildymo sistemos tipas:	Uždaro tipo kokybinio - kiekybinio reguliavimo mišri šildymo sistema
Šildymo apkrovos tipas:	Vienarūšė (šildymo) apkrova
Kiti parametrai:	Bendras tinklo ilgis - 3,22 km. Tinklo vamzdynų skersmuo: max - DN250, min - DN50

Lauko oro temperatūra, °C	Šilumnešio temperatūra, °C		
	Tiekiami T ₁	Tiekiami T ₁ įvertinus vėją > 5 m/s	Grįžtama T ₂
1	2	3	4
10	55.0	55.0	43.0
9	55.5	55.5	42.8
8	56.0	56.0	42.6
7	56.5	56.5	42.4
6	57.0	57.0	42.2
5	57.5	57.5	42.0
4	58.0	58.0	41.8
3	58.5	58.5	41.6
2	59.0	59.0	41.4
1	59.5	59.5	41.2
0	60.0	60.0	41.0
-1	60.5	62.3	41.5
-2	61.0	62.8	41.9
-3	61.5	63.3	42.4
-4	62.0	63.9	42.8
-5	62.5	64.4	43.3
-6	63.0	64.9	43.7
-7	63.5	65.4	44.2
-8	64.0	65.9	44.6
-9	64.5	66.4	45.1
-10	65.0	67.0	45.5
-11	65.5	67.5	46.0
-12	66.0	68.0	46.4
-13	66.5	68.5	46.9
-14	67.0	69.0	47.3
-15	67.5	69.5	47.8
-16	68.0	70.0	48.2
-17	68.5	70.6	48.7
-18	69.0	71.1	49.1
-19	69.5	71.6	49.6
-20	70.0	72.1	50.0



Termofikacinio tinklo šilumnešio hidrauliniai parametrai			
Tinklo veikimo režimą apibūdinantis parametras	Žymėjimas	Reikšmė	Mat. vnt.
Šilumnešio slėgis tiekimo linijoje	P ₁	0.30	MPa
Šilumnešio slėgis grįžimo linijoje	P ₂	0.15	MPa
Šilumnešio kiekis	Q	50-60	m ³ /h

Leistini šilumnešio parametrų nuokrypiai nuo nustatyto termofikacinio tinklo veikimo režimo (šilumos šaltinyje už sklendės į šilumos perdavimo tinklo pusę)			
Šilumnešio temperatūra tiekimo linijoje	T ₁	± 5	°C
Šilumnešio slėgis tiekimo linijoje	P ₁	± 5	%
Šilumnešio slėgis grįžimo linijoje	P ₂	± 0,05	MPa
Vid. paros šilumnešio temperatūra grįžimo linijoje gali viršyti nustatytą grafike ne daugiau 3 %			