

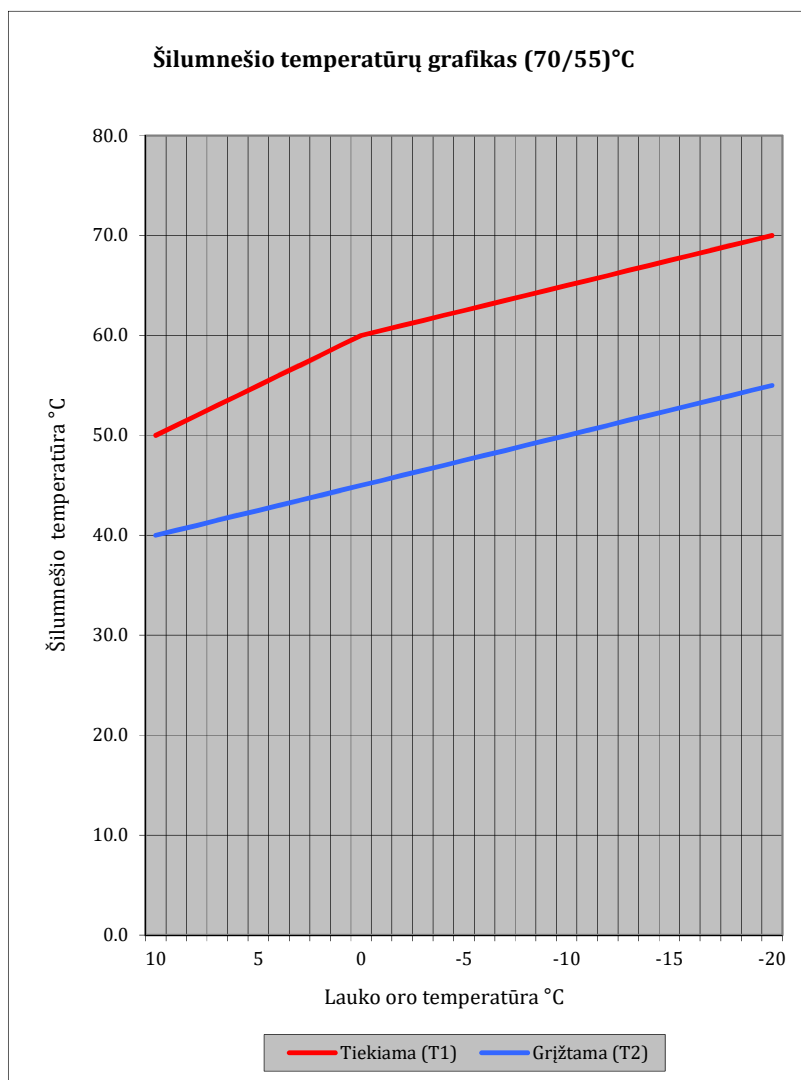


UAB Šilutės šilumos tinklai

2023 - 2024 METŲ ŠILDYMO SEZONO ŠILUMNEŠIO PARAMETRŲ GRAFIKAS

Šilumos tiekėjas	UAB Šilutės šilumos tinklai
Šilumos gamintojas (šaltinis)	Kintų katilinė (KK)
Kintų miestelio 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 - 0,31 km. Tinklo vamzdynų skersmuo: max - DN80, min - DN50

Lauko oro temperatūra, °C	Šilumnešio temperatūra, °C	
	Tiekama T ₁	Grįžtama T ₂
1	2	3
10	50.0	40.0
9	51.0	40.5
8	52.0	41.0
7	53.0	41.5
6	54.0	42.0
5	55.0	42.5
4	56.0	43.0
3	57.0	43.5
2	58.0	44.0
1	59.0	44.5
0	60.0	45.0
-1	60.5	45.5
-2	61.0	46.0
-3	61.5	46.5
-4	62.0	47.0
-5	62.5	47.5
-6	63.0	48.0
-7	63.5	48.5
-8	64.0	49.0
-9	64.5	49.5
-10	65.0	50.0
-11	65.5	50.5
-12	66.0	51.0
-13	66.5	51.5
-14	67.0	52.0
-15	67.5	52.5
-16	68.0	53.0
-17	68.5	53.5
-18	69.0	54.0
-19	69.5	54.5
-20	70.0	55.0



Termofikacinio tinklo šilumnešio hidrauliniai parametrai			
Tinklo veikimo režimą apibūdinantis parametras	Žymėjimas	Reikšmė	Mat. vnt.
Šilumnešio slėgis tiekimo linijoje	P ₁	0.22	MPa
Šilumnešio slėgis grįžimo linijoje	P ₂	0.15	MPa
Šilumnešio kiekis	Q	15-20	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 %			