

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС открытая

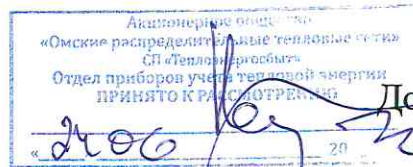
(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ВИС.Т

(наименование и схема подключения)

Qгод= 0,234 Гкал

Qмес= 0,244 Гкал



Договор № 3-38483

Справка

о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. Бархатовой, 3/1

за июнь 2022 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплоэнергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (м ³)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
19.05	00	172336	140964	4940,128	72696	38002	2070,069
20.06	24	172525	140974	4946,716	73488	38205	2078,849
ИТОГО		189	9	6,588	792	202	8,780

ПУ № 132804

$Q_E =$	Гкал	$Q =$	0	(Гкал)
$V_{подп.} =$	м ³	$Q_{(гвс)} =$	8,780	(Гкал)
$V_{х.в.} =$	м ³	$V_{подп.} =$	202,752	(м ³)

Количество дней по среднему: _____ + _____ = _____
всего за отчет

Руководитель _____ Должность, Ф.И.О. _____ Телефон _____

_____ подпись _____

Ответственный исполнитель _____ (должность) _____ телефон _____

Ф.И.О. Цветаев С.В. _____ подпись _____
(фамилия, имя, отчество)



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 06 мес 22 г.

Название потребителя _____ Абонент _____
 Адрес потребителя Омская обл, Омск г, Бархатовой ул, д. 3 к 1 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-300-0-3-2 Сер. Ном. 132804 Расход под 16.000 м3/ч Ду 32
 Отчётное число месяца 24 Отчётное время 00:00 Расход обр 16.000 м3/ч Ду 32

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	НС
19.05	0.31325	58.1	26.9	9.259	0.479	8.780	-	-	24.00	
20.05	0.30548	58.1	27.0	9.022	0.494	8.528	-	-	24.00	
21.05	0.35085	59.6	27.8	10.131	0.493	9.638	-	-	24.00	
22.05	0.36089	59.4	26.3	10.112	0.506	9.606	-	-	24.00	
23.05	0.36158	58.5	26.3	10.434	0.467	9.967	-	-	24.00	
24.05	0.38017	60.2	26.4	10.223	0.482	9.741	-	-	24.00	
25.05	0.34723	60.9	26.4	9.363	0.559	8.804	-	-	24.00	
26.05	0.39149	63.5	27.4	10.065	0.491	9.574	-	-	24.00	
27.05	0.33236	63.1	27.0	8.500	0.593	7.907	-	-	24.00	
28.05	0.30489	61.1	27.1	8.542	0.639	7.903	-	-	24.00	
29.05	0.31115	59.3	26.8	9.152	0.554	8.598	-	-	24.00	
30.05	0.35689	60.5	27.2	9.966	0.586	9.380	-	-	24.00	
31.05	0.33773	59.8	27.1	9.377	0.546	8.831	-	-	24.00	
01.06	0.27763	58.1	26.6	8.224	0.569	7.655	-	-	24.00	
02.06	0.31445	57.3	26.4	9.362	0.552	8.810	-	-	24.00	
03.06	0.35946	59.0	26.0	10.189	0.513	9.676	-	-	24.00	
04.06	0.33506	57.9	25.5	9.483	0.472	9.011	-	-	24.00	
05.06	0.38482	58.4	25.2	10.580	0.408	10.172	-	-	24.00	
06.06	0.31714	55.0	24.9	9.705	0.401	9.304	-	-	24.00	
07.06	T 0.14617	40.2	24.2	7.807	0.075	7.732	-	-	23.51	*
08.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
09.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
10.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
11.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
12.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
13.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
14.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
15.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
16.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
17.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
18.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
19.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
20.06	T 0.00000	-	-	0.000	0.000	-	-	-	0.00	*
Итого	6.58869	58.4	26.4	189.496	9.879	179.617	-	-	479.51	

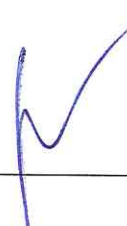
Точч. пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Tпроч.ав.
 792,00ч = 479,51ч + 0,00ч + 0,00ч + 312,49ч + 0,00ч + 0,00ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
21-06-22 00:00	4946.71687	172525.881	140974.776	63600.62
19-05-22 00:00	4940.12818	172336.385	140964.897	63121.11
Итого	6.58869	189.496	9.879	479.51

Тобщ = 792,00ч

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

22.06.22 Подпись _____



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 06 мес 22 г.

Название потребителя _____

Адрес потребителя _____

Ответственное лицо _____

Омская обл, Омск г, Бархатовой ул, д. 3 к 1

Абонент _____

Телефон _____

Вычислитель ТС-300-0-3-2

Сер. ном. 132804

Расход под

10.000 м3/ч Ду 25 м

Отчётное число месяца

24

Отчётное время

00:00

Расход обр

Ду _____ м

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	Vпод [м3]	Tнар [час]
19.05	0.42883	55.6	9.984	24.00
20.05	0.42049	55.7	9.733	24.00
21.05	0.47859	57.3	10.778	24.00
22.05	0.47527	56.9	10.824	24.00
23.05	0.47897	55.7	11.157	24.00
24.05	0.49831	57.3	10.992	24.00
25.05	0.45370	57.8	10.071	24.00
26.05	0.51566	60.3	10.831	24.00
27.05	0.43376	59.7	9.146	24.00
28.05	0.40566	58.1	9.169	24.00
29.05	0.41789	56.6	9.806	24.00
30.05	0.47884	57.5	10.706	24.00
31.05	0.45096	57.0	10.070	24.00
01.06	0.37191	55.1	8.806	24.00
02.06	0.42389	54.6	10.047	24.00
03.06	0.45342	57.1	10.411	24.00
04.06	0.44192	55.8	10.190	24.00
05.06	0.50428	56.5	11.373	24.00
06.06	0.42284	52.5	10.394	24.00
07.06	0.22543	32.1	8.261	24.00
08.06	0.00000	22.1	0.003	24.00
09.06	0.00000	21.9	0.000	24.00
10.06	0.00000	21.8	0.000	24.00
11.06	0.00000	21.7	0.000	24.00
12.06	0.00000	21.7	0.000	24.00
13.06	0.00000	21.7	0.000	24.00
14.06	0.00000	21.7	0.000	24.00
15.06	0.00000	21.6	0.000	24.00
16.06	0.00000	21.4	0.000	24.00
17.06	0.00000	21.4	0.000	24.00
18.06	0.00000	21.3	0.000	24.00
19.06	0.00000	21.4	0.000	24.00
20.06	0.00000	21.6	0.000	24.00
Итого	8.78062	42.1	202.752	792.00

Тотч. пер. = Tнар + Tмакс + Тэл.пит + Tпроч.ав.

792,00ч = 792,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Т/С Система ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Tнар [час]
21-06-22 00:00	2078.84964	38205.716	73488.00
19-05-22 00:00	2070.06902	38002.964	72696.00
Итого	8.78062	202.752	792.00

Тошч = 792,00ч

Расшифровка ошибок:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (X) обрыв датчика
- (T) delta_t < min
- (R) перезапуск
- (C) коррекц. часов
- (#) электропитание

22.06.22 Подпись _____

