

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС открытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ВИС.Т

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-38483

Qгод= 0,234 Гкал

Qмес= 0,244 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. Бархатовой, 3/1

за август 2022 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплотенергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (м ³)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
20.07	00	172761	140989	4953,604	74184	38458	2088,248
19.08	24	172909	141008	4957,610	74927	38705	2099,594
ИТОГО		147	18	4,006	743	247	11,346

ПУ № 132804

$Q_E =$	Гкал	$Q =$	0	(Гкал)
$V_{подп.} =$	м ³	$Q_{(гвс)} =$	11,350	(Гкал)
$V_{х.в.} =$	м ³	$V_{подп.} =$	247,211	(м ³)

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

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

_____ подпись _____

Ответственный исполнитель _____ телефон _____
(должность)

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

Омск РТС
СП «Теплоэнергосбыт»
Отдел приборов учёта тепловой энергии

23.08.2022

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Легвиненко В.Ю. _____



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 08 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. Nom. 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
20.07	0.21744	51.8	26.6	7.963	0.642	7.321	-	-	24.00	
21.07	0.24155	52.9	26.6	8.429	0.544	7.885	-	-	24.00	
22.07	0.26274	57.1	26.8	8.029	0.639	7.390	-	-	24.00	
23.07	0.22182	56.0	26.6	6.936	0.736	6.200	-	-	24.00	
24.07	0.25120	56.2	26.7	8.072	0.636	7.436	-	-	24.00	
25.07	0.27359	58.5	26.8	8.191	0.646	7.545	-	-	24.00	
26.07	0.22106	56.9	26.8	6.803	0.600	6.203	-	-	24.00	
27.07	0.22001	57.1	26.9	6.846	0.808	6.038	-	-	24.00	
28.07	0.25946	56.9	27.2	7.990	0.676	7.314	-	-	24.00	
29.07	0.23717	51.9	26.6	8.540	0.712	7.828	-	-	24.00	*
30.07	0.23802	53.9	26.5	7.851	0.668	7.183	-	-	24.00	
31.07	0.27017	56.9	26.8	8.294	0.641	7.653	-	-	24.00	
01.08	0.30469	60.2	27.3	8.842	0.645	8.197	-	-	24.00	
02.08	0.26874	62.7	27.3	7.146	0.692	6.454	-	-	24.00	
03.08	T 0.17435	60.5	28.6	5.077	0.994	4.083	-	-	15.98	*
04.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
05.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
06.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
07.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
08.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
09.08	T 0.04924	59.7	46.6	3.585	0.828	2.757	-	-	10.65	*
10.08	0.14277	53.8	37.2	8.244	1.711	6.533	-	-	24.00	
11.08	T 0.09796	52.7	41.5	9.114	2.267	6.847	-	-	23.31	*
12.08	T 0.03418	53.9	48.4	6.604	2.133	4.471	-	-	14.50	*
13.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
14.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
15.08	T 0.00637	67.4	64.9	2.396	1.113	1.283	-	-	2.65	*
16.08	T 0.00118	65.4	61.8	0.331	0.007	0.324	-	-	0.58	*
17.08	T 0.01243	59.5	54.5	1.920	0.444	1.476	-	-	2.42	*
18.08	T 0.00004	46.4	44.3	0.021	0.016	0.005	-	-	0.04	*
19.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
Итого	4.00618	56.9	34.9	147.224	18.798	128.426	-	-	430.13	

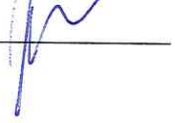
Тотч. пер. = Tнар + Tмин + Tmax + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 744,00ч = 430,13ч + 0,00ч + 0,00ч + 313,67ч + 0,15ч + 0,05ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
20-08-22 00:00	4957.61069	172909.202	141008.172	64640.67
20-07-22 00:00	4953.60451	172761.978	140989.374	64210.54
Итого	4.00618	147.224	18.798	430.13

Тобщ = 744,00ч

Расшифровка ошибок
 (<) параметр < mi
 (>) параметр > ma
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитани

20.08.22 Подпись _____



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 08 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 10.000 м3/ч Ду 25
 Отчётное число месяца 24 Отчётное время 00:00 Расход обр _____ Ду _____

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	Vпод [м3]	Tнар [час]
20.07	0.31284	50.1	8.509	24.00
21.07	0.34363	50.9	9.026	24.00
22.07	0.36185	54.9	8.624	24.00
23.07	0.30547	53.9	7.447	24.00
24.07	0.34962	54.3	8.660	24.00
25.07	0.37394	56.3	8.804	24.00
26.07	0.30381	54.6	7.311	24.00
27.07	0.30386	54.9	7.356	24.00
28.07	0.36186	54.9	8.590 #	24.00
29.07	0.34034	50.3	9.106	24.00
30.07	0.33272	52.1	8.388	24.00
31.07	0.37295	54.8	8.891	24.00
01.08	0.41824	58.0	9.495	24.00
02.08	0.36054	60.1	7.712	24.00
03.08	0.38521	64.9	7.494	24.00
04.08	0.42709	78.1	6.922	24.00
05.08	0.41946	73.5	7.225	24.00
06.08	0.39788	75.5	6.615	24.00
07.08	0.47604	79.0	7.530	24.00
08.08	0.39922	77.2	6.588	24.00
09.08	0.35812	67.2	7.057	24.00
10.08	0.31740	51.9	8.348	24.00
11.08	0.33456	50.6	8.979	24.00
12.08	0.34328	57.2	8.044	24.00
13.08	0.39638	68.2	7.540	24.00
14.08	0.36011	71.8	6.600	24.00
15.08	0.42656	68.6	8.169	24.00
16.08	0.48719	68.3	9.375	24.00
17.08	0.23496 X>X	50.2	6.216 #	23.71
18.08	0.34139	51.4	8.903	24.00
19.08	0.39993	68.5	7.591	24.00
Итого	11.34645	60.7	247.115	743.71

+0,096 м³
+0,004 Гкал

Тотч. пер. = Tнар + Tмакс + Тэл.пит + Tпроч.ав.
 744,00ч = 743,71ч + 0,00ч + 0,15ч + 0,14ч

Т/С Система ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Tнар [час]
20-08-22 00:00	2099.59491	38705.436	74927.71
20-07-22 00:00	2088.24846	38458.321	74184.00
Итого	11.34645	247.115	743.71

Тобщ = 744,00ч

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

20.08.22 Подпись _____

