

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 сентябрь 2022 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплоты (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (м³)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
20.08	00	172909	141008	4957,610	74927	38705	2099,594
20.09	24	172955	141014	4958,510	75694	38987	2113,993
ИТОГО		46	6	0,900	766	282	14,398

ПУ № 132804

$Q_E =$	Гкал	$Q =$	0	(Гкал)
$V_{подп.} =$	м ³	$Q_{(гвс)} =$	14,419	(Гкал)
$V_{х.в.} =$	м ³	$V_{подп.} =$	282,776	(м ³)

АО «Омск РТС»
СП «Теплоэнергосбыт»
Отдел приборов учёта тепловой энергии

23 СЕН 2022

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

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

Руководитель Бастрыкин Д.В. _____
Должность, Ф.И.О.

Телефон _____

ПОДПИСЬ _____

Ответственный исполнитель _____
(должность)

телефон _____

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

ПОДПИСЬ _____



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 09 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 мм

Отчётное число месяца 24

Отчётное время 00:00

Расход обр _____ Ду _____ мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	Vпод [м3]	Tнар [час]
20.08	0.43421	68.3	8.247	24.00
21.08	0.45189	68.9	8.476	24.00
22.08	0.46424	69.7	8.633	24.00
23.08	0.46612	74.2	7.964	24.00
24.08	0.41424	75.7	6.985	24.00
25.08	0.53087	81.7	8.138	24.00
26.08	0.40407	70.7	7.292	24.00
27.08	0.44922	69.2	8.358	24.00
28.08	0.36971	68.9	6.901	24.00
29.08	0.47607	69.9	8.797	24.00
30.08	0.45945	69.2	8.626	24.00
31.08	0.43638	69.9	8.049	24.00
01.09	0.43290	70.1	8.022	24.00
02.09	0.45520	70.5	8.244	24.00
03.09	0.42493	69.9	7.800	24.00
04.09	0.39966	71.6	7.149	24.00
05.09	0.47149	72.3	8.477	24.00
06.09	0.44849	70.1	8.258	24.00
07.09	0.48195	65.8	9.712	24.00
08.09	0.40187	51.5	10.939	24.00
09.09	0.40212	50.7	11.400	24.00
10.09	0.41418	50.1	11.722	24.00
11.09	0.42759	48.3	12.498	24.00
12.09	0.46518	56.8	11.235	24.00
13.09	0.47722	67.5	9.161	24.00
14.09	0.48103	67.9	9.270	24.00
15.09	0.46529	70.9	8.417 #	22.89
16.09	0.41675	69.0	7.788	24.00
17.09	0.53365	68.6	9.994	24.00
18.09	0.49034	67.9	9.306	24.00
19.09	0.49272	71.6	8.843	24.00
20.09	0.45935	75.5	7.667	24.00
Итого	14.39838	67.6	282.368	766.89

+0,408 м³
+0,021 Гкал

Тотч. пер. = Tнар + Tмакс + Tэл.пит + Tпроч.ав.
768,00ч = 766,89ч + 0,00ч + 0,14ч + 0,97ч

Т/С Система ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Tнар [час]
21-09-22 00:00	2113.99329	38987.804	75694.60
20-08-22 00:00	2099.59491	38705.436	74927.71
Итого	14.39838	282.368	766.89

Тобщ = 768,00ч

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

21.09.22 Подпись _____



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 09 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]	pпод [ат]	pобр [ат]	Tнар [час]	НС
20.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
21.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
22.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
23.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
24.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
25.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
26.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
27.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
28.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
29.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
30.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
31.08	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
01.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
02.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
03.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
04.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
05.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
06.09	T 0.00005	70.4	68.4	0.023	0.016	0.007	-	-	0.01	*
07.09	T 0.05297	62.4	48.3	3.513	0.478	3.035	-	-	8.66	*
08.09	0.17032	55.2	37.1	8.793	1.172	7.621	-	-	24.00	*
09.09	0.17790	54.4	36.0	9.114	1.251	7.863	-	-	24.00	*
10.09	0.20120	54.3	33.5	9.120	1.111	8.009	-	-	24.00	*
11.09	0.18626	52.9	34.1	9.140	1.018	8.122	-	-	24.00	*
12.09	T 0.10952	53.5	36.5	5.564	0.960	4.604	-	-	13.65	*
13.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
14.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
15.09	T 0.00168	86.0	83.7	0.702	0.553	0.149	-	#	0.28	*
16.09	T 0.00022	70.6	68.2	0.091	0.077	0.014	-	-	0.09	*
17.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
18.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
19.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
20.09	T 0.00000	-	-	0.000	0.000		-	-	0.00	*
Итого	0.90012	62.2	49.5	46.060	6.636	39.424	-	-	118.69	

Точ. пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 768,00ч = 118,69ч + 0,00ч + 0,00ч + 648,17ч + 0,14ч + 1,00ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
21-09-22 00:00	4958.51081	172955.262	141014.808	64759.36
20-08-22 00:00	4957.61069	172909.202	141008.172	64640.67
Итого	0.90012	46.060	6.636	118.69

Тобщ = 768,00ч

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

21.09.22 Подпись _____