

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС открытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ВИС.Т

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-39211

Qгод= 0,2861 Гкал

Qмес= 0,138 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «Светлоград»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, пр. Мира, 2Б

за август 2024 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во тепло-ля по подаче (м3)	Кол-во тепло-ля по обратке (м3)	Количество теплотенергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во тепло-ля ГВС (м3)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
18.07	00	235546	209573	6192,932	65454	24465	1321,373
12.08	24	236579	210441	6201,130	66058	24605	1327,799
ИТОГО		1032	868	8,198	603,25	139	6,425

ПУ № 121084

Q _E =	10,674	Гкал	Q =		(Гкал)
V _{подп.} =	212,207	м ³	Q _(гвс) =	8,539	(Гкал)
V _{х.в.} =	0	м ³	V _{подп.} =	169,778	(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. _____

(фамилия,

имя,

отчество)

подпись

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

21 АВГ 2024

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Норкина Е.Б.



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 08 мес 24 г.

Название потребителя		Абонент	
Адрес потребителя	Омская обл, Омск г, Мира пр-кт, д. 2Б	Телефон	
Ответственное лицо			

Вычислитель ТС-300-2-3-2	Сер. Ном. 121084	Расход под 32.000 м3/ч Ду 40 мм	
Отчётное число месяца 24	Отчётное время 00:00	Расход обр 32.000 м3/ч Ду 40 мм	

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Vпод [м3]	Voбр [м3]	Vпод-Vобр [м3]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	НС
18.07.24	< 0.32580	60.0	59.5	51.882	45.063	6.819	5.1	4.7	23.87	*
19.07.24	< 0.32530	69.9	69.4	59.786	54.198	5.588	5.4	4.7	23.55	*
20.07.24	< 0.30121	67.0	66.6	51.234	45.665	5.569	5.2	4.7	23.24	*
21.07.24	< 0.34594	67.9	67.5	53.708	47.489	6.219	5.3	4.7	23.51	*
22.07.24	< 0.33325	70.2	69.7	52.669	46.914	5.755	5.3	4.7	22.74	*
23.07.24	< 0.31037	68.4	68.0	58.237	52.714	5.523	5.6	4.8	22.50	*
24.07.24	< 0.35852	67.2	66.8	71.992	65.443	6.549	6.0	4.9	23.70	*
25.07.24	< 0.30360	65.0	64.5	53.191	47.375	5.816	5.5	5.0	23.56	*
26.07.24	< 0.27737	60.6	59.9	32.680	26.826	5.854	5.2	5.1	23.03	*
27.07.24	< 0.28596	61.7	61.1	32.876	27.000	5.876	5.2	5.1	22.81	*
28.07.24	< 0.30054	61.1	60.5	33.122	26.846	6.276	5.0	4.9	23.23	*
29.07.24	< 0.29811	61.3	60.7	31.848	25.649	6.199	5.0	4.9	# 22.55	*
30.07.24	< 0.32554	61.6	61.0	34.360	27.585	6.775	5.1	5.0	23.30	*
31.07.24	< 0.33544	62.8	62.1	36.240	29.472	6.768	5.2	5.0	23.36	*
01.08.24	< 0.34008	62.6	61.9	33.796	26.877	6.919	5.1	5.0	23.39	*
02.08.24	< 0.30525	64.4	63.8	34.364	28.392	5.972	5.2	5.1	# 23.32	*
03.08.24	< 0.33335	64.8	64.2	35.126	28.650	6.476	5.2	5.1	23.14	*
04.08.24	< 0.31518	62.7	62.0	32.240	25.783	6.457	5.1	5.0	22.61	*
05.08.24	< 0.28667	60.7	60.1	29.845	23.796	6.049	5.1	5.0	22.76	*
06.08.24	< 0.30776	59.9	59.2	27.560	20.903	6.657	5.1	5.1	23.15	*
07.08.24	< 0.28497	61.3	60.6	28.781	22.892	5.889	5.0	4.9	23.21	*
08.08.24	< 0.26329	60.4	59.8	30.587	24.995	5.592	5.0	4.9	22.92	*
09.08.24	< 0.27891	59.8	59.1	30.321	24.258	6.063	5.0	4.9	23.25	*
10.08.24	< 0.32808	60.0	59.3	30.579	23.456	7.123	4.9	4.9	23.33	*
11.08.24	< 0.41447	61.0	60.3	33.356	24.565	8.791	5.0	4.9	23.57	*
12.08.24	< 0.31378	60.8	60.1	31.920	25.316	6.604	5.0	4.9	23.65	*
Итого	8.19874	63.2	62.6	1032.300	868.122	164.178	5.2	4.9	603.25	

Тотч. пер. =	Tнар +	Tмин +	Tмакс +	Tdelta_t<мин +	Тэл.пит +	Tпроч.ав.
624,00ч	= 603,25ч +	0,00ч +	0,00ч +	0,00ч +	0,76ч +	19,99ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Voбр [м3]	Tнар [час]
13-08-24 00:00	6201.13078	236579.124	210441.841	66058.24
18-07-24 00:00	6192.93204	235546.824	209573.719	65454.99
Итого	8.19874	1032.300	868.122	603.25

Тобщ = 624,00ч

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

19.08.24 Подпись _____

+ 5,6 тн

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 08 мес 24 г.

Название потребителя

Адрес потребителя

Ответственное лицо

Омская обл, Омск г, Мира пр-кт, д. 2Б

Абонент

Телефон

Вычислитель ТС-300-2-3-2

Отчётное число месяца

24

Сер. ном. 121084

Отчётное время 00:00

Расход под 16.000 м3/ч Ду 32 мм

Расход обр Ду мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	Vпод [м3]	Tнар [час]
18.07	0.25127	58.6	5.687	24.00
19.07	0.24060	66.9	4.558	24.00
20.07	0.22705	64.1	4.608	24.00
21.07	0.26328	65.6	5.150	24.00
22.07	0.25644	67.4	4.859	24.00
23.07	0.23715	64.2	4.654	24.00
24.07	0.26457	64.8	5.313	24.00
25.07	0.22755	62.4	4.800	24.00
26.07	0.21832	58.6	5.000	24.00
27.07	0.22493	59.1	5.024	24.00
28.07	0.23966	58.0	5.402	24.00
29.07	0.23839	59.5	5.350 #	23.31
30.07	0.26160	59.7	5.863	24.00
31.07	0.26518	60.4	5.795	24.00
01.08	0.26927	60.3	5.895	24.00
02.08	0.23568	61.7	5.001 #	23.93
03.08	0.26328	62.5	5.523	24.00
04.08	0.25279	60.5	5.586	24.00
05.08	0.22947	58.6	5.223	24.00
06.08	0.24982	57.3	5.793	24.00
07.08	0.22337	59.0	5.004	24.00
08.08	0.20334	57.5	4.716	24.00
09.08	0.21742	56.6	5.134	24.00
10.08	0.26387	57.9	6.176	24.00
11.08	0.35145	58.2	7.902	24.00
12.08	0.24928	58.8	5.679	24.00
Итого	6.42503	60.7	139.695	623.24

Тотч. пер. = Tнар + Tмакс + Тэл.пит + Tпроч.ав.
624,00ч = 623,24ч + 0,00ч + 0,76ч + 0,00ч

Т/С Система ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Tнар [час]
13-08-24 00:00	1327.79901	24605.298	67449.50
18-07-24 00:00	1321.37398	24465.603	66826.26
Итого	6.42503	139.695	623.24

Тобщ = 624,00ч

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

19.08.24 Подпись