

Теплоисточник
Система 2 - х трубная
ГВС открытая
Т/вычислитель ВИСТ

В ОАО "ТГК-11"

Договор № 3-392110N

$Q=0,2861/0/0,138$

Справка
о потреблении энергии по приборам учета за отопление и ГВС.

ООО "Жилой дом в CAO"

пр. Мира, 2Б
за Апрель 2021 г.

Период отчета		Количество теплоносителя (отопление)		Кол-во тепло-энергии (Гкал) отопление	Время работы (час)	Показания по счетчику ГВС (м3)	Кол-во тепло-энергии (Гкал) ГВС
дата	время	по подаче (т)	по обратке (т)				
с 18.03	00.00	144310	128507	3783,882	37020	15267	844,33
По 18.04	24.00	147540	131358	3871,344	37787	15568	862,015
ИТОГО		3230	2851	87,462	767	301	17,685

ПУ № 121084

$Q_{\Sigma} = 87,582$ Гкал
$V_{\text{подп}} = 379,005$ м ³
$V_{\text{х.в.}} =$ м ³

$Q(\text{от}) = 87,462$ Гкал

$Q(\text{гвс}) =$ Гкал

$V_{\text{подп}} = 379,000$ м³

Количество дней по среднему: ____ + ____ = ____

Исполнитель Тимошенко Ю. А.

ООО "Климат-Энерго"
ИНН 5501265649 КПП 550101001
Для справок и актов

Акционерное общество
«Омские распределительные тепловые сети»
СП «Теплоэнергосбыт»
Отдел приборов учета тепловой энергии
ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ
20.04.2021 г.

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 мес 21 г.

Название потребителя _____ Абонент _____
 Адрес потребителя Омск г, Мира пр-кт, д. 26 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-300-2-3-2

Сер. Ном. 121084

Расход под 32.000 м3/ч Ду 40 мм

Расход обр 32.000 м3/ч Ду 40 мм

Отчётное число месяца 24

Отчётное время 00:00

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оC]	tобр [оC]	Vпод [м3]	Voбр [м3]	Vпод-Vобр [м3]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	НС
18.03	2.97565	69.7	42.2	94.791	82.197	12.594	0.6	0.4	24.00	
19.03	3.10221	71.7	43.2	96.667	84.374	12.293	0.6	0.4	24.00	
20.03	2.98776	69.3	42.7	98.470	85.730	12.740	0.6	0.4	24.00	
21.03	2.97449	69.0	43.5	101.953	89.414	12.539	0.6	0.4	24.00	
22.03	3.04946	70.1	44.2	102.523	89.673	12.850	0.6	0.4	24.00	
23.03	2.90233	70.6	44.3	99.190	88.742	10.448	0.6	0.4	24.00	
24.03	2.92684	70.3	44.0	98.544	87.177	11.367	0.6	0.4	24.00	
25.03	2.96859	69.2	43.6	100.386	87.041	13.345	0.6	0.4	24.00	
26.03	2.77644	68.4	43.1	97.274	86.308	10.966	0.6	0.4	24.00	
27.03	2.70801	67.2	42.4	95.488	84.028	11.460	0.6	0.4	24.00	
28.03	2.91600	68.7	43.6	100.418	87.312	13.106	0.6	0.4	24.00	
29.03	2.73525	67.6	42.4	94.886	83.126	11.760	0.6	0.4	24.00	
30.03	2.85970	71.0	44.0	96.257	86.774	9.483	0.6	0.4	24.00	
31.03	3.00703	71.3	44.0	97.353	84.984	12.369	0.6	0.4	24.00	
01.04	2.79863	68.6	42.6	95.044	83.601	11.443	0.6	0.4	24.00	
02.04	2.68550	66.8	42.4	97.131	85.955	11.176	0.6	0.4	24.00	
03.04	2.80196	66.9	43.1	101.739	89.186	12.553	0.6	0.4	24.00	
04.04	2.81297	66.8	43.3	102.911	89.810	13.101	0.6	0.4	24.00	
05.04	2.64340	65.7	43.2	101.709	89.873	11.836	0.6	0.4	24.00	
06.04	2.51598	64.4	42.3	98.039	86.489	11.550	0.6	0.4	24.00	
07.04	2.47041	63.8	42.0	97.699	86.322	11.377	0.6	0.4	24.00	
08.04	2.45122	63.6	42.1	98.376	87.061	11.315	0.6	0.4	24.00	
09.04	2.41055	63.0	41.6	97.215	86.182	11.033	0.6	0.4	24.00	
10.04	2.52553	64.1	42.6	101.169	89.609	11.560	0.6	0.4	24.00	
11.04	2.62531	64.6	43.3	103.981	91.155	12.826	0.6	0.4	24.00	
12.04	< 2.53749	64.8	43.8	101.436	88.751	12.685	0.6	0.4	# 22.96	*
13.04	2.60747	65.1	44.4	107.657	95.705	11.952	0.6	0.4	24.00	
14.04	2.64773	64.9	44.6	110.950	98.553	12.397	0.6	0.4	24.00	
15.04	2.64918	65.5	45.7	114.035	102.162	11.873	0.6	0.4	24.00	
16.04	2.46111	64.7	45.6	112.107	102.156	9.951	0.6	0.4	24.00	
17.04	2.46084	63.5	44.0	107.290	95.575	11.715	0.6	0.4	24.00	
18.04	2.46717	64.1	44.4	107.403	96.044	11.359	0.6	0.4	24.00	
Итого	87.46221	67.0	43.4	3230.091	2851.069	379.022	0.6	0.4	766.96	

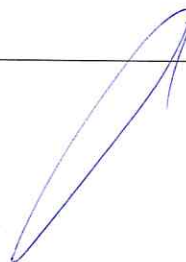
Тотч. пер. = Tнар + Tmin + Tmax + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 768,00ч = 766,96ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 1,03ч + 0,01ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Voбр [м3]	Tнар [час]
19-04-21 00:00	3871.34457	147540.108	131358.975	37787.45
18-03-21 00:00	3783.88236	144310.017	128507.906	37020.49
Итого	87.46221	3230.091	2851.069	766.96

Тош = 768,00ч

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

19.04.21 Подпись _____



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 мес 21 г.

Название потребителя _____ Абонент _____
 Адрес потребителя Омск г, Мира пр-кт, д. 26 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-300-2-3-2 Сер. Ном. 121084
 Отчётное число месяца 24 Отчётное время 00:00

Расход под 16.000 м3/ч Ду 32 мм
 Расход обр _____ Ду _____ мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tп [оС]	Vпод [м3]	Tнар [час]	НС
18.03	0.61384	67.3	5.0	10.024	24.00	
19.03	0.60904	68.7	5.0	9.662	24.00	
20.03	0.62479	66.4	5.0	10.209	24.00	
21.03	0.60900	66.5	5.0	10.007	24.00	
22.03	0.64057	67.6	5.0	10.314	24.00	
23.03	0.49445	68.1	5.0	7.922	24.00	
24.03	0.54796	68.2	5.0	8.797	24.00	
25.03	0.65599	66.9	5.0	10.773	24.00	
26.03	0.51195	66.4	5.0	8.458	24.00	
27.03	0.52865	65.0	5.0	8.966	24.00	
28.03	0.63829	65.3	5.0	10.626	24.00	
29.03	0.54959	65.1	5.0	9.302	24.00	
30.03	0.44190	67.8	5.0	6.989	24.00	
31.03	0.59923	67.5	5.0	9.853	24.00	
01.04	0.54069	65.9	5.0	8.940	24.00	
02.04	0.50945	64.1	5.0	8.764	24.00	
03.04	0.58754	64.1	5.0	10.099	24.00	
04.04	0.62105	64.5	5.0	10.572	24.00	
05.04	0.54176	63.0	5.0	9.451	24.00	
06.04	0.51696	62.0	5.0	9.213	24.00	
07.04	0.50133	61.5	5.0	9.037	24.00	
08.04	0.49955	61.0	5.0	9.026	24.00	
09.04	0.48029	60.7	5.0	8.718	24.00	
10.04	0.51681	61.7	5.0	9.193	24.00	
11.04	0.59387	62.3	5.0	10.429	24.00	
12.04	0.59036	62.5	5.0	10.413	# 22.96	*
13.04	0.54877	62.9	5.0	9.565	24.00	
14.04	0.57058	62.9	5.0	9.970	24.00	
15.04	0.54407	63.7	5.0	9.377	24.00	
16.04	0.42899	62.5	5.0	7.585	24.00	
17.04	0.52342	61.5	5.0	9.330	24.00	
18.04	0.50437	62.1	5.0	8.992	24.00	
Итого	17.68511	64.6	5.0	300.576	766.96	

Тотч. пер. = Tнар + Tмакс + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 768,00ч = 766,96ч + 0,00ч + 1,03ч + 0,01ч

Т/С Система ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Tнар [час]
19-04-21 00:00	862.01520	15568.187	38375.14
18-03-21 00:00	844.33009	15267.611	37608.18
Итого	17.68511	300.576	766.96

Тобщ = 768,00ч

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

19.04.21 Подпись _____