

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 Июль 2020 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 18.06	00.00	127731	113505	3239,309	31333	13187	719,324
По 20.07	24.00	128087	113505	3254,763	32122	13546	734,66
ИТОГО		356	0	15,454	789	359	15,336

ПУ № 121084

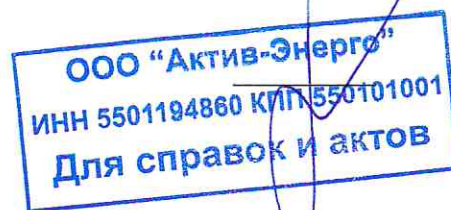
$Q_{\Sigma} = 15,336$ Гкал
$V_{\text{подп}} = 359$ м ³
$V_{\text{х.в.}} =$ м ³

$Q(\text{от}) =$ Гкал
 $Q(\text{ГВС}) = 15,336$ Гкал

$V_{\text{подп}} = 359$ м³

Количество дней по среднему: ____ + ____ = ____

Исполнитель Тимошенко Ю. А.



МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 07 мес 20 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 [°C]	tобр [°C]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Vпод-Vобр [м3]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	НС
18.06	0.49976	50.2	23.5	13.849	0.000	13.849	5.9	6.0	24.00	
19.06	0.47592	53.6	23.9	11.818	0.000	11.818	6.0	6.1	24.00	
20.06	0.50344	54.9	24.2	12.332	0.000	12.332	6.3	6.4	24.00	
21.06	0.54836	56.2	25.0	12.788	0.000	12.788	6.1	6.2	24.00	
22.06	0.53277	55.8	25.7	12.708	0.000	12.708	6.3	6.4	24.00	
23.06	0.46997	53.9	25.6	11.642	0.000	11.642	6.5	6.6	24.00	
24.06	0.47972	55.6	25.8	11.479	0.000	11.479	6.5	6.6	24.00	
25.06	0.56181	57.1	26.6	13.090	0.000	13.090	6.6	6.7	24.00	
26.06	0.46522	56.7	26.9	10.934	0.000	10.934	6.4	6.5	24.00	
27.06	0.52949	54.9	26.3	12.823	0.000	12.823	5.8	5.9	24.00	
28.06	0.46114	55.1	26.0	11.048	0.000	11.048	5.9	6.0	24.00	
29.06	< 0.49305	54.9	26.5	11.466	0.001	-0.001 11.466	6.2	6.3	23.99	*
30.06	0.45488	58.6	26.2	10.240	0.000	10.240	6.5	6.6	24.00	
01.07	0.56609	58.8	26.7	12.480	0.000	12.480	6.5	6.6	24.00	
02.07	0.42001	58.3	27.3	9.492	0.000	9.492	6.4	6.5	24.00	
03.07	< 0.47798	58.1	29.7	10.657	0.011	10.646	< 6.7	< 6.8	23.75	*
04.07	0.56537	60.4	28.2	12.071	0.005	12.066	6.6	6.7	24.00	
05.07	0.48489	60.4	28.5	10.517	0.008	10.509	6.6	6.7	24.00	
06.07	< 0.37456	55.5	27.3	8.191	0.012	8.179	6.0	6.2	21.99	*
07.07	0.45463	59.8	28.5	10.064	0.008	10.056	6.2	6.4	24.00	
08.07	0.47460	61.3	29.1	10.093	0.011	10.082	6.2	6.4	24.00	
09.07	0.44858	58.2	29.3	10.208	0.000	10.208	6.3	6.5	24.00	
10.07	0.40857	58.9	29.6	9.245	0.000	9.245	6.4	6.5	24.00	
11.07	0.46613	59.1	29.6	10.232	0.000	10.232	6.4	6.6	24.00	
12.07	0.48983	60.0	30.0	10.679	0.000	10.679	6.4	6.5	24.00	
13.07	0.44350	58.8	30.0	9.915	0.000	9.915	6.4	6.5	24.00	
14.07	0.40070	60.3	30.4	8.677	0.000	8.677	6.6	6.7	24.00	
15.07	0.44703	62.0	30.7	9.453	0.000	9.453	6.6	6.8	24.00	
16.07	0.43299	58.7	30.6	9.903	0.000	9.903	6.4	6.5	24.00	
17.07	0.38109	56.2	30.5	9.128	0.000	9.128	6.5	6.6	24.00	
18.07	0.40632	57.8	30.8	9.270	0.000	9.270	6.6	6.7	24.00	
19.07	0.42623	56.3	30.9	9.878	0.000	9.878	6.6	6.7	24.00	
20.07	0.40941	56.6	31.1	9.673	0.000	9.673	6.5	6.6	24.00	
Итого	15.45403	57.4	27.9	356.043	0.056	-0.001 355.988	6.4	6.5	789.73	

Тотч. пер. = Tнар + Tmin + Tmax + Tdelta_t<min + Тэл.пит + Тпроч.ав.
792,00ч = 789,73ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 2,27ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Tнар [час]
21-07-20 00:00	3254.76323	126087.500	113505.348	32122.83
18-06-20 00:00	3239.30920	127731.457	113505.292	31333.10
Итого	15.45403	356.043	0.056	789.73

Тотч = 792,00ч

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

21.07.20 Подпись

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 07 мес 20 г.

Название потребителя

Абонент

Адрес потребителя

Омск Г, Мира пр-кт, д. 26

Телефон

Ответственное лицо

Расход под 16.000 м3/ч Ду 32 мм

Расход обр Ду мм

Вычислитель ТС-300-2-3-2

Сер. Ном. 121084

Отчётное число месяца 24

Отчётное время 00:00

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tп [°C]	Vпод [м3]	Tнар [час]	НС
18.06	0.49405	49.6	15.0	13.850	24.00	
19.06	0.47006	52.8	15.0	11.833	24.00	
20.06	0.49778	54.1	15.0	12.356	24.00	
21.06	0.54448	55.4	15.0	12.861	24.00	
22.06	0.52966	55.1	15.0	12.794	24.00	
23.06	0.46716	53.2	15.0	11.728	24.00	
24.06	0.47659	54.8	15.0	11.566	24.00	
25.06	0.55796	56.3	15.0	13.169	24.00	
26.06	0.46193	55.8	15.0	11.021	24.00	
27.06	0.52584	54.1	15.0	12.901	24.00	
28.06	0.45790	54.2	15.0	11.135	24.00	
29.06	0.49044	53.8	15.0	11.596	24.00	
30.06	0.45171	57.7	15.0	10.330	24.00	
01.07	0.56209	58.0	15.0	12.560	24.00	
02.07	0.41740	57.4	15.0	9.586	24.00	
03.07	0.45445	57.1	15.0	10.295	24.00	
04.07	0.56091	59.6	15.0	12.132	24.00	
05.07	0.48173	59.5	15.0	10.597	24.00	
06.07	0.37086	53.8	15.0	8.331	24.00	
07.07	0.45222	59.0	15.0	10.156	24.00	
08.07	0.47211	60.4	15.0	10.187	24.00	
09.07	0.44644	57.4	15.0	10.300	24.00	
10.07	0.40686	58.1	15.0	9.346	24.00	
11.07	0.46386	58.3	15.0	10.324	24.00	
12.07	0.48736	59.2	15.0	10.771	24.00	
13.07	0.44149	58.0	15.0	10.009	24.00	
14.07	0.39893	59.5	15.0	8.776	24.00	
15.07	0.44497	61.1	15.0	9.551	24.00	
16.07	0.43120	58.0	15.0	9.994	24.00	
17.07	0.37977	55.5	15.0	9.223	24.00	
18.07	0.40473	57.1	15.0	9.364	24.00	
19.07	0.42463	55.6	15.0	9.968	24.00	
20.07	0.40813	55.9	15.0	9.766	24.00	
Итого	15.33570	56.5	15.0	358.376	792.00	

Расшифровка ошибок:

(<) параметр < min

(>) параметр > max

(X) обрыв датчика

(T) delta_t < min

(R) перезапуск

(C) коррекц. часов

(#) электропитание

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]
21-07-20 00:00	734.66063	13546.062	32710.43
18-06-20 00:00	719.32493	13187.686	31918.43
Итого	15.33570	358.376	792.00

Тобщ = 792,00ч

21.07.20 Подпись