

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

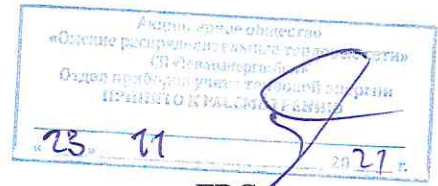
Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-38483

Qгод= 0,594 Гкал

Qмес= 0,369 Гкал



Справка

о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. Заозерная, 15 к.1

за ноябрь 2021 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)
19.10	00	44838	45004	830,542	6708	113,698	5,332
18.11	24	55768	55972	983,694	7452	113,698	5,332
ИТОГО		10930	10968	153,152	744	0	0

ПУ №20-129667

$Q_E =$	Гкал	$Q =$	153,152	(Гкал)
$V_{подп.} =$	м³	$Q_{(гвс)} =$	0	(Гкал)
$V_{х.в.} =$	м³	$V_{подп.} =$	0	(м³)

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

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

_____ ПОДПИСЬ _____

Ответственный исполнитель _____ (должность) _____ телефон _____

Ф.И.О. _____ Цветаев С.В. _____ ПОДПИСЬ _____

(фамилия, имя, отчество)



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 19/10/21г.-18/11/21г.

Абонент: Заозерная 15/1
Адрес: _____
Договор N: 000000000
Тепловычислитель ТВ7-04М сет. N 001
Договорные расходы: _____ т.сут
М сек. воды= _____ т.сут Мгвс= _____ т.сут
тхв: не исп.

Тип расходомера: _____
Пределы измерений: _____
G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч
G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч

Серийный номер 20129667, БД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0x2125

Дата/время	t1 °C	t2 °C	dt °C	p1 кгс/см2	p2 кгс/см2	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	tx °C	Рж кгс/см2	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
19.10.21 23	66.92	57.77	9.14	4.23	2.81	427.057	422.143	418.378	415.606	-2.773	0.00	4.00	3.838	24	0
20.10.21 23	67.80	57.65	10.15	4.10	2.73	401.503	395.370	393.137	389.273	-3.864	0.00	4.00	4.005	24	0
21.10.21 23	66.41	57.06	9.35	4.13	2.77	405.855	401.063	397.734	394.996	-2.738	0.00	4.00	3.731	24	0
22.10.21 23	66.40	56.78	9.62	4.21	2.74	411.275	407.177	403.045	401.067	-1.978	0.00	4.00	3.890	24	0
23.10.21 23	66.76	56.58	10.18	4.06	2.75	383.027	378.300	375.280	372.665	-2.615	0.00	4.00	3.831	24	0
24.10.21 23	65.58	55.88	9.71	4.01	2.75	396.315	392.370	388.579	386.671	-1.909	0.00	4.00	3.782	24	0
25.10.21 23	66.63	57.00	9.63	4.09	2.76	400.565	397.158	392.475	391.158	-1.317	0.00	4.00	3.790	24	0
26.10.21 23	66.66	55.75	10.91	4.05	2.72	366.270	363.830	358.879	358.571	-0.309	0.00	4.00	3.925	24	0
27.10.21 23	67.98	56.35	11.63	3.94	2.73	373.605	370.283	365.785	364.810	-0.975	0.00	4.00	4.266	24	0
28.10.21 23	68.38	55.93	12.45	3.99	2.74	360.188	358.330	352.547	353.115	-0.568	0.00	4.00	4.401	24	0
29.10.21 23	68.79	55.90	12.89	4.11	2.74	356.872	355.128	349.252	349.969	-0.717	0.00	4.00	4.514	24	0
30.10.21 23	73.56	54.69	18.87	4.30	2.71	283.190	280.745	276.364	276.829	-0.465	0.00	4.00	5.227	24	0
31.10.21 23	70.52	55.15	15.37	4.41	2.76	322.520	321.647	315.318	317.074	-1.755	0.00	4.00	6.284	24	0
01.11.21 23	74.72	55.90	18.82	4.66	2.77	296.057	294.212	288.717	289.928	-1.211	0.00	4.00	5.448	24	0
02.11.21 23	81.62	59.62	22.01	4.96	2.81	293.180	292.973	284.696	288.157	-3.461	0.00	4.00	6.284	24	0
03.11.21 23	81.99	59.77	22.22	5.02	2.81	293.490	294.290	284.933	289.431	-4.499	0.00	4.00	6.350	24	0
04.11.21 23	79.95	58.88	21.07	5.05	2.81	298.960	300.040	290.607	295.232	-4.625	0.00	4.00	6.142	24	0
05.11.21 23	72.43	56.59	15.85	4.93	2.85	338.070	340.070	330.150	335.004	-4.854	0.00	4.00	5.248	24	0
06.11.21 23	67.57	57.49	10.08	4.78	2.97	459.047	460.295	449.579	453.249	-3.670	0.00	4.00	4.549	24	0
07.11.21 23	67.49	58.02	9.47	4.74	2.99	487.245	486.300	477.186	478.692	-1.506	0.00	4.00	4.537	24	0
08.11.21 23	66.67	57.79	8.88	4.71	3.00	496.275	496.617	486.276	487.920	-1.644	0.00	4.00	4.337	24	0
09.11.21 23	68.41	56.11	12.30	4.88	2.90	391.425	391.913	383.163	386.172	-3.009	0.00	4.00	4.730	24	0
10.11.21 23	69.05	55.71	13.34	4.82	2.92	365.703	366.277	357.848	360.988	-3.140	0.00	4.00	4.789	24	0
11.11.21 23	69.46	55.48	13.98	4.76	2.71	351.457	352.500	343.823	347.439	-3.616	0.00	4.00	4.824	24	0
12.11.21 23	70.65	55.13	15.52	4.81	2.71	325.517	326.760	318.231	322.133	-3.901	0.00	4.00	4.955	24	0
13.11.21 23	69.47	55.24	14.23	4.71	2.73	349.840	350.060	342.254	345.091	-2.836	0.00	4.00	4.887	24	0
14.11.21 23	70.94	54.77	16.17	4.71	2.69	324.290	324.533	316.986	319.995	-3.009	0.00	4.00	5.139	24	0
15.11.21 23	74.84	56.40	18.44	4.85	2.69	313.138	312.580	305.366	307.947	-2.581	0.00	4.00	5.649	24	0
16.11.21 23	86.50	62.97	23.53	4.96	2.65	308.335	304.895	298.457	299.343	-0.886	0.00	4.00	7.045	24	0
17.11.21 23	87.13	63.34	23.79	4.96	2.66	304.728	303.505	294.839	297.905	-3.066	0.00	4.00	7.038	24	0
18.11.21 23	88.29	63.78	24.51	5.05	2.65	300.272	297.883	290.298	292.321	-2.024	0.00	4.00	7.141	24	0
Итого/Средн	71.17	57.20	13.97	4.55	2.77	11185.272	11138.245	10930.182	10968.750	-38.567	0.00	4.00	153.152	744	0

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qгв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.10.21 23	49897.243	49587.002	44838.708	45004.177	-165.469	830.542	6708	434
18.11.21 23	61082.515	60725.247	55768.890	55972.927	-204.037	983.694	7452	434
Итого	11185.273	11138.245	10930.182	10968.750	-38.567	153.152	744	0

Условные обозначения:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(!) отсут. п/матания
(#) дисбаланс масс
(R) реверс
(O) отсут. теплонос.
(X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 19/10/21г.-18/11/21г.

Абонент: Заозерная 15/1

Адрес: _____

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04М сет. N 001

Договорные расходы:

M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут

txв: догов., txд = 5.00°C

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч

Серийный номер 20129667, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТЗ=0, ФРТ=4 КСН=0x2125

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
19.10.21 23	39.74	2.22	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
20.10.21 23	39.82	2.21	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
21.10.21 23	39.36	2.18	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
22.10.21 23	38.65	2.14	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.10.21 23	38.92	2.13	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.10.21 23	39.15	2.11	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
25.10.21 23	39.67	2.12	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
26.10.21 23	39.05	2.09	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
27.10.21 23	37.07	2.02	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
28.10.21 23	37.19	1.21	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
29.10.21 23	37.45	0.46	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
30.10.21 23	37.64	0.46	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
31.10.21 23	37.58	0.45	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
01.11.21 23	40.27	0.47	0.001 <	0.001 <	5.00	3.00	0.000	24	0	*
02.11.21 23	39.20	0.49	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
03.11.21 23	38.41	0.45	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
04.11.21 23	38.61	0.44	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
05.11.21 23	38.32	0.41	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
06.11.21 23	37.31	0.37	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
07.11.21 23	37.82	0.39	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
08.11.21 23	37.86	0.38	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
09.11.21 23	37.31	0.36	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
10.11.21 23	37.84	0.38	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
11.11.21 23	38.21	0.38	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
12.11.21 23	37.42	0.36	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
13.11.21 23	37.12	0.34	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
14.11.21 23	37.47	0.35	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.11.21 23	38.16	0.37	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.11.21 23	39.95	0.46	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.11.21 23	39.71	0.44	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
18.11.21 23	41.21	0.48	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	40.27	0.94	0.001	0.001	5.00	3.00	0.000	744	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.10.21 23	115.157	113.698	5.332	7102	40
18.11.21 23	115.158	113.699	5.332	7846	40
Итого	0.001	0.001	0.000	744	0

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсут. питания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсут. теплонос.
- (X) аппарат. неисправ.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____