

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 декабрь 2023 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплотенергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (м³)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
19.11	00	166432	165865	3355,568	23916	113,718	5,332
17.12	24	171454	170859	3531,317	24612	113,718	5,332
ИТОГО		5022	4994	175,749	696	0	0

ПУ № 20129667

$Q_E =$	175,749	Гкал	$Q =$	175,749	(Гкал)
$V_{подп.} =$	0	м³	$Q_{(гвс)} =$	0	(Гкал)
$V_{х.в.} =$	0	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. _____ (фамилия, имя, отчество) _____ подпись _____

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



20 ДЕК 2023

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Норкина Е.Б. _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 19/11/23г.-17/12/23г.

Абонент: Заозерная 15/1

Адрес: _____

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04М сет. N 001

Договорные расходы:

М сет. воды = _____ т.сут Мгвс = _____ т.сут

txв: 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, КТ3=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	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	Н
19.11.23 23	76.82	49.22	27.59	5.42	2.56	190.872	185.527	185.915	183.429	2.486	0.00	4.00	5.143	24	0	
20.11.23 23	81.27	49.91	31.35	5.46	2.55	183.193	177.053	177.935	174.992	2.943	0.00	4.00	5.593	24	0	
21.11.23 23	81.33	50.05	31.29	5.46	2.56	181.867	176.908	176.644	174.839	1.805	0.00	4.00	5.540	24	0	
22.11.23 23	78.14	49.03	29.11	5.48	2.57	186.535	182.485	181.535	180.427	1.108	0.00	4.00	5.297	24	0	
23.11.23 23	72.29	47.44	24.86	4.69	2.46	185.482	182.200	181.151	180.284	0.868	0.00	4.00	4.512	24	0	
24.11.23 23	73.85	48.06	25.79	5.44	2.58	191.768	187.673	187.116	185.650	1.466	0.00	4.00	4.838	24	0	
25.11.23 23	75.65	47.80	27.85	5.34	2.57	184.363	180.265	179.695	178.336	1.359	0.00	4.00	5.016	24	0	
26.11.23 23	72.98	48.16	24.83	5.44	2.56	197.552	193.402	192.872	191.306	1.567	0.00	4.00	4.801	24	0	
27.11.23 23	71.71	47.55	24.16	5.13	2.53	193.943	190.417	189.480	188.405	1.075	0.00	4.00	4.589	24	0	
28.11.23 23	71.69	46.66	25.02	4.83	2.50	184.592	181.197	180.346	179.357	0.990	0.00	4.00	4.522	24	0	
29.11.23 23	73.07	46.66	26.41	4.96	2.53	183.878	180.352	179.507	178.519	0.989	0.00	4.00	4.751	24	0	
30.11.23 23	73.57	47.18	26.39	5.09	2.53	184.955	181.227	180.504	179.345	1.159	0.00	4.00	4.774	24	0	
01.12.23 23	73.54	47.67	25.87	5.28	2.55	188.447	185.165	183.916	183.209	0.707	0.00	4.00	4.770	24	0	
02.12.23 23	75.91	48.36	27.55	5.44	2.56	186.235	182.995	181.497	181.001	0.496	0.00	4.00	5.013	24	0	
03.12.23 23	76.48	48.74	27.74	5.54	2.56	188.460	185.030	183.591	182.978	0.614	0.00	4.00	5.105	24	0	
04.12.23 23	87.99	50.55	37.44	5.28	2.56	169.225	164.723	163.637	162.761	0.876	0.00	4.00	6.142	24	0	
05.12.23 23	82.79	49.75	33.04	5.43	2.54	176.398	172.570	171.175	170.572	0.603	0.00	4.00	5.670	24	0	
06.12.23 23	88.76	51.04	37.72	5.33	2.52	170.510	166.068	164.795	164.048	0.748	0.00	4.00	6.232	24	0	
07.12.23 23	99.51	51.77	47.74	4.95	2.50	161.055	156.040	154.465	154.087	0.378	0.00	4.00	7.395	24	0	
08.12.23 23	102.79	50.94	51.85	4.91	2.50	161.295	156.980	154.319	155.081	-0.762	0.00	4.00	8.024	24	0	
09.12.23 23	103.16	50.94	52.22	4.90	2.49	161.650	157.600	154.614	155.696	-1.082	0.00	4.00	8.097	24	0	
10.12.23 23	102.59	51.21	51.37	4.95	2.50	162.910	158.798	155.890	156.858	-0.968	0.00	4.00	8.032	24	0	
11.12.23 23	100.97	50.48	50.49	5.02	2.53	164.693	159.890	157.791	157.980	-0.189	0.00	4.00	7.989	24	0	
12.12.23 23	90.02	46.96	43.06	5.09	2.57	170.673	165.275	164.807	163.580	1.227	0.00	4.00	7.111	24	0	
13.12.23 23	95.78	48.82	46.97	5.30	2.57	172.410	166.105	165.799	164.258	1.541	0.00	4.00	7.807	24	0	
14.12.23 23	106.94	52.40	54.53	5.53	2.49	157.273	149.792	149.993	147.853	2.140	0.00	4.00	8.208	24	0	
15.12.23 23	90.21	53.24	36.97	5.19	2.55	189.057	184.268	182.521	181.786	0.736	0.00	4.00	6.766	24	0	
16.12.23 23	89.12	49.62	39.50	5.47	2.58	178.025	172.357	172.019	170.378	1.641	0.00	4.00	6.811	24	0	
17.12.23 23	92.31	49.79	42.52	5.37	2.56	175.167	169.460	168.884	167.501	1.383	0.00	4.00	7.199	24	0	
Итого/Средн	84.14	49.24	34.90	5.23	2.54	5182.483	5051.822	5022.417	4994.513	27.904	0.00	4.00	175.749	696	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dM т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.11.23 23	177806.993	175262.850	166432.383	165865.121	567.262	3355.568	23916	1490
17.12.23 23	182989.475	180314.672	171454.799	170859.634	595.166	3531.317	24612	1490
Итого	5182.482	5051.822	5022.417	4994.513	27.904	175.749	696	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 19/11/23г.-17/12/23г.

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, ВД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=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
19.11.23 23	36.40	2.98	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
20.11.23 23	34.70	2.86	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
21.11.23 23	34.23	2.82	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
22.11.23 23	33.20	2.75	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
23.11.23 23	33.52	2.75	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
24.11.23 23	34.08	2.80	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
25.11.23 23	33.84	2.74	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
26.11.23 23	35.32	2.88	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
27.11.23 23	34.69	2.75	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
28.11.23 23	32.56	2.59	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
29.11.23 23	32.10	2.56	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
30.11.23 23	33.58	2.70	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
01.12.23 23	34.65	2.73	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
02.12.23 23	35.02	2.72	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
03.12.23 23	35.97	2.80	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
04.12.23 23	34.89	2.69	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
05.12.23 23	34.60	2.70	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
06.12.23 23	35.70	2.80	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
07.12.23 23	32.24	2.53	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
08.12.23 23	30.03	2.42	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
09.12.23 23	30.93	2.52	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
10.12.23 23	32.83	2.64	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
11.12.23 23	30.26	2.43	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
12.12.23 23	27.81	2.26	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
13.12.23 23	28.56	2.36	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
14.12.23 23	34.30	2.67	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
15.12.23 23	32.38	2.51	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
16.12.23 23	32.47	2.53	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
17.12.23 23	30.99	2.41	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	24	0	
Итого/Средн	33.17	2.65	0.000	0.000	5.00	3.00	0.000	696	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.11.23 23	115.177	113.718	5.332	25305	101
17.12.23 23	115.177	113.718	5.332	26001	101
Итого	0.000	0.000	0.000	696	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____