

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС открытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-38483

Qгод= 0,3073 Гкал

Qмес= 0,352 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. 4-я Поселковая, 44

за январь 2024 г.

Дата снятия показаний	Время снятия показаний	Кол-во теплоносителя по подаче (тн)	Кол-во теплоносителя по обратке (тн)	Количество теплоэнергии (ГКал)	Время работы (час)	Кол-во теплоносителя ГВС (тн)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
18.12	00	8652	8127	158,626	2501	1191,436	54,032
17.01	24	13448	12759	250,798	3245	1365,513	67,507
ИТОГО		4796	4631	92,171	744	174,077	13,475

ПУ № 19076436

$Q_E =$	105,646
$V_{подп.} =$	174,077
$V_{х.в.} =$	0

Гкал

$Q = 92,171$ (Гкал)

м³

$Q_{(гвс)} = 13,475$ (Гкал)

м³

$V_{подп.} = 174,077$ (м³)

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

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

_____ подпись _____

Ответственный исполнитель _____ телефон _____
(должность)

Ф.И.О. _____ Цветаев С.В. _____ подпись _____
(фамилия, имя, отчество)

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

22.01.2024

ПРИНЯТО К РАССМОТРЕНИЮ

Логвиненко В.Ю.



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 18/12/23г.-17/01/24г.

Абонент: ж/д 4 Поселковая 44
Адрес: _____
Договор N: 000000000 Тип расходомера: _____
Тепловычислитель ТВ7-04 с ет. N 001 Пределы измерений: _____
Договорные расходы: G1 max = 72.00 м3/ч G1 min = 0.48 м3/ч
M с ет. вода = _____ т.сут МРвс = _____ т.сут G2 max = 72.00 м3/ч G2 min = 0.48 м3/ч
тхв: не исп.

Серийный номер 19076436, Вд=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0хА026

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	Qрв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
18.12.23 23	91.95	70.00	21.95	4.29	3.42	167.601	160.339	161.622	156.791	4.831	0.00	4.00	3.559	24	0
19.12.23 23	83.77	63.20	20.58	4.36	3.42	147.080	139.652	142.613	137.091	5.522	0.00	4.00	2.941	24	0
20.12.23 23	80.26	62.94	17.32	4.25	3.44	170.861	163.557	166.055	160.580	5.475	0.00	4.00	2.882	24	0
21.12.23 23	77.72	57.40	20.32	4.38	3.37	119.670	112.900	116.484	111.169	5.315	0.00	4.00	2.371	24	0
22.12.23 23	72.48	52.87	19.61	4.41	3.35	107.016	99.974	104.506	98.668	5.837	0.00	4.00	2.052	24	0
23.12.23 23	74.73	58.67	16.07	4.29	3.41	158.505	151.396	154.584	148.985	5.599	0.00	4.00	2.488	24	0
24.12.23 23	78.39	62.10	16.30	4.27	3.43	171.768	163.952	167.130	161.048	6.081	0.00	4.00	2.729	24	0
25.12.23 23	73.90	59.39	14.51	4.27	3.44	171.251	164.286	167.092	161.601	5.491	0.00	4.00	2.429	24	0
26.12.23 23	70.24	56.09	14.15	4.31	3.42	156.705	149.914	153.232	147.724	5.508	0.00	4.00	2.172	24	0
27.12.23 23	72.27	56.73	15.55	4.42	3.40	147.199	140.811	143.769	138.699	5.070	0.00	4.00	2.240	24	0
28.12.23 23	70.80	54.17	16.63	4.04	3.25	126.560	119.594	123.716	117.959	5.757	0.00	4.00	2.061	24	0
29.12.23 23	69.90	54.45	15.45	4.36	3.40	135.438	129.191	132.464	127.408	5.056	0.00	4.00	2.050	24	0
30.12.23 23	78.28	62.25	16.03	4.21	3.43	173.675	165.139	168.998	162.198	6.801	0.00	4.00	2.714	24	0
31.12.23 23	81.32	64.29	17.04	4.16	3.41	175.355	165.432	170.308	162.305	8.003	0.00	4.00	2.908	24	0
01.01.24 23	81.07	62.11	18.96	4.41	3.45	136.320	130.191	132.412	127.870	4.542	0.00	4.00	2.516	24	0
02.01.24 23	85.57	59.08	26.50	4.52	3.40	93.536	87.565	90.584	86.138	4.445	0.00	4.00	2.405	24	0
03.01.24 23	97.31	76.82	20.49	4.21	3.50	206.095	198.363	197.991	193.182	4.808	0.00	4.00	4.072	24	0
04.01.24 23	93.94	73.29	20.66	4.27	3.47	182.583	175.145	175.810	170.927	4.884	0.00	4.00	3.643	24	0
05.01.24 23	82.38	60.15	22.23	4.42	3.40	118.640	111.870	115.150	109.988	5.162	0.00	4.00	2.565	24	0
06.01.24 23	89.27	67.40	21.87	4.31	3.42	152.529	145.279	147.358	142.289	5.069	0.00	4.00	3.231	24	0
07.01.24 23	91.44	70.38	21.06	4.31	3.45	168.931	161.135	162.959	157.536	5.423	0.00	4.00	3.441	24	0
08.01.24 23	84.29	63.76	20.54	4.35	3.41	138.075	130.932	133.838	128.490	5.348	0.00	4.00	2.755	24	0
09.01.24 23	85.52	68.63	16.89	4.14	3.50	203.696	196.228	197.293	192.047	5.246	0.00	4.00	3.341	24	0
10.01.24 23	92.54	71.31	21.23	4.29	3.48	169.364	162.151	163.253	158.445	4.808	0.00	4.00	3.477	24	0
11.01.24 23	96.43	76.12	20.31	4.20	3.52	203.986	195.825	196.080	190.799	5.282	0.00	4.00	3.996	24	0
12.01.24 23	95.13	74.60	20.52	4.24	3.50	193.598	186.122	186.271	181.514	4.757	0.00	4.00	3.835	24	0
13.01.24 23	83.20	62.81	20.39	4.33	3.42	140.310	132.958	136.095	130.547	5.548	0.00	4.00	2.781	24	0
14.01.24 23	84.21	65.77	18.44	4.25	3.47	170.115	162.756	164.906	159.550	5.356	0.00	4.00	3.047	24	0
15.01.24 23	96.16	74.61	21.55	4.24	3.48	184.855	177.613	177.724	173.218	4.506	0.00	4.00	3.842	24	0
16.01.24 23	96.98	74.88	22.10	4.26	3.47	181.261	173.455	174.167	169.134	5.033	0.00	4.00	3.862	24	0
17.01.24 23	95.75	73.97	21.79	4.26	3.46	179.140	171.865	172.287	167.671	4.616	0.00	4.00	3.766	24	0
Итого/Средн	84.93	65.77	19.17	4.29	3.43	4951.718	4725.591	4796.750	4631.571	165.179	0.00	4.00	92.171	744	0

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	V2 м3	M1 т	M2 т	dm т	Qрв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
17.12.23 23	8887.404	8900.046	8652.083	8127.839	524.244	158.626	2501	1809
17.01.24 23	13839.121	13625.638	13448.833	12759.410	689.423	250.798	3245	1809
Итого	4951.718	4725.591	4796.750	4631.571	165.179	92.171	744	0

Условные обозначения:

- (<) параметр < min
- (>) параметр > max
- (!) отсу. ппгания
- (#) дисбаланс масс
- (R) реверс
- (o) отсу. теплонос.
- (X) апар. неиспр.

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 18/12/23г.-17/01/24г.

Абонент: ж/д 4 Поселковая 44

Адрес: _____

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 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 19076436, ВД=1, ТВ2, СИ=9, КТ3=0, ФРТ=4 КСН=0xA026

Дата/время	t1 °C	P1 кгс/см2	V1 м3	M1 т	tx °C	Px кгс/см2	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч	НС
18.12.23 23	90.10	4.24	5.083 <	4.908 <	5.00	3.00	0.418	24	0	*
19.12.23 23	82.01	4.31	5.905 <	5.732 <	5.00	3.00	0.442	24	0	*
20.12.23 23	80.07	4.20	6.188 <	6.015 <	5.00	3.00	0.452	24	0	*
21.12.23 23	75.55	4.34	5.897 <	5.748 <	5.00	3.00	0.406	24	0	*
22.12.23 23	71.89	4.37	6.464 <	6.314 <	5.00	3.00	0.422	24	0	*
23.12.23 23	74.62	4.24	6.341 <	6.185 <	5.00	3.00	0.431	24	0	*
24.12.23 23	77.54	4.22	6.760 <	6.580 <	5.00	3.00	0.477	24	0	*
25.12.23 23	73.05	4.22	6.211 <	6.063 <	5.00	3.00	0.413	24	0	*
26.12.23 23	69.38	4.26	6.276 <	6.140 <	5.00	3.00	0.395	24	0	*
27.12.23 23	71.96	4.37	5.845 <	5.710 <	5.00	3.00	0.382	24	0	*
28.12.23 23	69.98	4.00	6.506 <	6.363 <	5.00	3.00	0.414	24	0	*
29.12.23 23	69.42	4.28	5.625 <	5.503 <	5.00	3.00	0.355	24	0	*
30.12.23 23	78.30	4.12	7.023 <	6.833 <	5.00	3.00	0.501	24	0	*
31.12.23 23	80.60	4.08	8.173 <	7.942 <	5.00	3.00	0.601	24	0	*
01.01.24 23	78.04	4.36	4.713 <	4.586 <	5.00	3.00	0.335	24	0	*
02.01.24 23	84.75	4.48	4.614 <	4.471 <	5.00	3.00	0.357	24	0	*
03.01.24 23	96.41	4.11	4.773 <	4.587 <	5.00	3.00	0.420	24	0	*
04.01.24 23	90.21	4.19	4.873 <	4.705 <	5.00	3.00	0.401	24	0	*
05.01.24 23	80.82	4.37	5.507 <	5.350 <	5.00	3.00	0.406	24	0	*
06.01.24 23	89.00	4.25	5.288 <	5.110 <	5.00	3.00	0.430	24	0	*
07.01.24 23	89.57	4.24	5.672 <	5.478 <	5.00	3.00	0.464	24	0	*
08.01.24 23	83.41	4.29	5.775 <	5.602 <	5.00	3.00	0.439	24	0	*
09.01.24 23	85.22	4.06	5.860 <	5.677 <	5.00	3.00	0.456	24	0	*
10.01.24 23	91.63	4.22	5.214 <	5.029 <	5.00	3.00	0.436	24	0	*
11.01.24 23	95.64	4.11	5.592 <	5.378 <	5.00	3.00	0.488	24	0	*
12.01.24 23	93.24	4.16	5.252 <	5.060 <	5.00	3.00	0.447	24	0	*
13.01.24 23	80.60	4.27	6.151 <	5.976 <	5.00	3.00	0.452	24	0	*
14.01.24 23	84.50	4.18	5.896 <	5.714 <	5.00	3.00	0.455	24	0	*
15.01.24 23	95.87	4.16	5.006 <	4.814 <	5.00	3.00	0.438	24	0	*
16.01.24 23	95.45	4.17	5.651 <	5.436 <	5.00	3.00	0.492	24	0	*
17.01.24 23	94.44	4.18	5.261 <	5.065 <	5.00	3.00	0.453	24	0	*
Итого/Средн	82.37	4.23	179.397	174.077	5.00	3.00	13.475	744	0	

Итоговое потребление на начало и конец периода:

Дата/время	V1 м3	M1 т	Qтв Гкал	ВНР ч	ВОС ч
17.12.23 23	1206.407	1191.436	54.032	4306	4
17.01.24 23	1385.804	1365.513	67.507	5050	4
Итого	179.397	174.077	13.475	744	0

Условные обозначения:

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____