

Теплоисточник ТЭЦ – 3

Система 2-х трубная

ГВС закрытая

(открытая, закрытая)

Т.вычислитель ТВ-7

(наименование и схема подключения)

Договор № 3-38483

Qгод= 0,228 Гкал

Qмес= 0,231 Гкал

Справка
о потреблении тепловой энергии за отопление и ГВС

ООО «УК Солнечный город»

(наименование,

объект,

адрес)

г. Омск, ул. 20 Партсъезда, 50А

за январь 2024 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 (тн)	Количество Тепла ГВС (ГКал)
18.12	00	41711	40054	788,839	12240	2402,370	139,268
17.01	24	44991	43130	873,107	12984	2623,030	156,085
ИТОГО		3279	3076	84,268	744	220,660	16,817

ПУ № 18059799

$Q_E =$	101,085
$V_{подп.} =$	220,660
$V_{х.в.} =$	0

Гкал

$Q = 84,268$ (Гкал)

м³

$Q_{(гвс)} = 16,817$ (Гкал)

м³

$V_{подп.} = 220,660$ (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.

Адрес: _____ Тип расходомера: _____
Договор №: 0000000000 _____
Тепловычислитель ТВ7-04 сел.№ 001 _____
Договорные расходы: _____ т.сут Млвс= _____ т.сут
М сел. вода= _____ т.сут Млвс= _____ т.сут
тхв: не исп.

Пределы измерений:
G1 max = 30.00 м3/ч G1 min = 0.20 м3/ч
G2 max = 30.00 м3/ч G2 min = 0.20 м3/ч

Серийный номер 18059799, ВД=1, ТВ1, СИ=6, КТЗ=0, ФРТ=0 КСН=0x105D

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
18.12.23 23	91.87	48.15	43.71	6.23	3.67	54.383	45.781	52.451	45.288	7.163	0.00	4.00	2.298	24	0
19.12.23 23	83.93	55.80	28.13	6.42	3.59	93.210	85.178	90.379	83.942	6.437	0.00	4.00	2.550	24	0
20.12.23 23	81.46	57.62	23.84	6.27	3.61	116.407	108.051	113.062	106.386	6.676	0.00	4.00	2.703	24	0
21.12.23 23	78.89	57.19	21.70	6.35	3.61	117.791	109.585	114.588	107.929	6.660	0.00	4.00	2.494	24	0
22.12.23 23	74.01	54.41	19.59	6.29	3.68	115.659	107.413	112.857	105.930	6.926	0.00	4.00	2.418	24	0
23.12.23 23	75.80	54.77	21.03	6.18	3.74	111.900	103.795	109.067	102.348	6.719	0.00	4.00	2.301	24	0
24.12.23 23	79.64	57.04	22.60	6.17	3.74	112.304	103.635	109.198	102.073	7.125	0.00	4.00	2.475	24	0
25.12.23 23	74.87	54.49	20.38	6.18	3.76	112.760	103.498	109.959	102.069	7.890	0.00	4.00	2.248	24	0
26.12.23 23	71.20	52.57	18.63	6.20	3.75	112.938	103.988	110.377	102.653	7.724	0.00	4.00	2.063	24	0
27.12.23 23	73.55	54.12	19.43	6.26	3.74	114.157	105.096	111.420	103.666	7.755	0.00	4.00	2.172	24	0
28.12.23 23	72.75	53.06	19.68	5.77	3.66	106.278	97.049	103.776	95.777	7.999	0.00	4.00	2.048	24	0
29.12.23 23	70.92	52.62	18.30	6.22	3.73	112.655	104.021	110.122	102.683	7.439	0.00	4.00	2.022	24	0
30.12.23 23	79.79	56.95	22.83	6.11	3.72	110.289	101.923	107.231	100.395	6.836	0.00	4.00	2.456	24	0
31.12.23 23	82.82	58.44	24.38	6.06	3.70	111.149	101.234	107.855	99.638	8.217	0.00	4.00	2.638	24	0
01.01.24 23	81.86	58.55	23.31	6.26	3.74	111.329	104.547	108.092	102.892	5.200	0.00	4.00	2.528	24	0
02.01.24 23	86.84	61.79	25.05	6.33	3.71	113.814	106.542	110.140	104.675	5.464	0.00	4.00	2.768	24	0
03.01.24 23	88.91	66.88	32.03	6.14	3.72	110.722	102.586	106.247	100.502	5.745	0.00	4.00	3.417	24	0
04.01.24 23	94.61	64.75	29.86	6.18	3.72	111.762	103.497	107.578	101.513	6.065	0.00	4.00	3.224	24	0
05.01.24 23	83.80	59.61	24.19	6.24	3.73	113.244	104.245	109.814	102.533	7.281	0.00	4.00	2.665	24	0
06.01.24 23	90.45	62.82	27.64	6.16	3.72	111.025	103.279	107.183	101.410	5.774	0.00	4.00	2.972	24	0
07.01.24 23	82.69	63.94	28.75	6.19	3.73	110.991	103.339	106.987	101.405	5.582	0.00	4.00	3.087	24	0
08.01.24 23	85.59	60.53	25.06	6.20	3.72	112.560	103.608	109.026	101.861	7.165	0.00	4.00	2.741	24	0
09.01.24 23	86.74	59.55	27.18	6.02	3.81	106.658	98.678	103.230	97.062	6.167	0.00	4.00	2.814	24	0
10.01.24 23	94.03	64.21	29.82	6.18	3.76	110.196	102.524	106.117	100.591	5.526	0.00	4.00	3.175	24	0
11.01.24 23	97.89	66.10	31.79	6.14	3.75	109.640	101.892	105.292	99.865	5.427	0.00	4.00	3.360	24	0
12.01.24 23	96.41	65.30	31.12	6.15	3.75	110.285	102.091	106.020	100.109	5.911	0.00	4.00	3.311	24	0
13.01.24 23	84.56	59.72	24.84	6.16	3.76	110.936	102.271	107.521	100.584	6.937	0.00	4.00	2.679	24	0
14.01.24 23	85.01	59.59	25.41	6.11	3.78	109.628	100.844	106.223	99.199	7.024	0.00	4.00	2.708	24	0
15.01.24 23	98.06	65.92	32.14	6.12	3.76	109.129	101.459	104.785	99.458	5.327	0.00	4.00	3.380	24	0
16.01.24 23	98.65	66.66	31.99	6.16	3.73	110.879	102.806	106.416	100.731	5.684	0.00	4.00	3.417	24	0
17.01.24 23	97.18	65.99	31.20	6.17	3.71	110.955	103.290	106.607	101.243	5.364	0.00	4.00	3.338	24	0
Итого/Средн	85.09	59.48	25.61	6.18	3.72	3385.633	3127.745	3279.619	3076.409	203.209	0.00	4.00	84.268	744	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
17.12.23 23	43471.592	41255.265	41711.831	40054.420	1657.411	788.839	12240	611
17.01.24 23	46857.225	44383.010	44991.450	43130.829	1860.620	873.107	12984	611
Итого	3385.633	3127.745	3279.619	3076.409	203.209	84.268	744	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____

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

Абонент: ж/д 20 Партсъезда 50А

Адрес: _____

Договор N: 000000000

Тепловычислитель ТВ7-04 сет. N 001

Договорные расходы:

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

txв: догов., txд = 5.00°C

Тип расходомера: _____

Пределы измерений:

G1 max = 12.00 м3/ч G1 min = 0.60 м3/ч

Серийный номер 18059799, БД=1, ТВ2, СИ=9, КТЗ=0, ФРТ=4 КСН=0x105D

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	90.35	6.18	7.520 <	7.260 <	5.00	3.00	0.620	24	0	*
19.12.23 23	83.04	6.36	6.830 <	6.626 <	5.00	3.00	0.518	24	0	*
20.12.23 23	80.77	6.20	7.150 <	6.947 <	5.00	3.00	0.527	24	0	*
21.12.23 23	77.36	6.28	7.160 <	6.972 <	5.00	3.00	0.505	24	0	*
22.12.23 23	73.30	6.22	7.470 <	7.292 <	5.00	3.00	0.498	24	0	*
23.12.23 23	75.31	6.11	7.280 <	7.098 <	5.00	3.00	0.499	24	0	*
24.12.23 23	78.92	6.10	7.730 <	7.520 <	5.00	3.00	0.556	24	0	*
25.12.23 23	74.16	6.11	8.470 <	8.264 <	5.00	3.00	0.572	24	0	*
26.12.23 23	70.47	6.13	8.240 <	8.057 <	5.00	3.00	0.528	24	0	*
27.12.23 23	73.22	6.19	8.260 <	8.064 <	5.00	3.00	0.551	24	0	*
28.12.23 23	71.69	5.70	8.500 <	8.305 <	5.00	3.00	0.554	24	0	*
29.12.23 23	70.32	6.15	7.980 <	7.804 <	5.00	3.00	0.510	24	0	*
30.12.23 23	79.53	6.04	7.360 <	7.157 <	5.00	3.00	0.534	24	0	*
31.12.23 23	81.86	5.99	8.820 <	8.564 <	5.00	3.00	0.659	24	0	*
01.01.24 23	79.96	6.20	5.660 <	5.503 <	5.00	3.00	0.413	24	0	*
02.01.24 23	87.65	6.26	6.050 <	5.852 <	5.00	3.00	0.484	24	0	*
03.01.24 23	98.07	6.07	6.470 <	6.212 <	5.00	3.00	0.579	24	0	*
04.01.24 23	91.21	6.12	6.660 <	6.426 <	5.00	3.00	0.555	24	0	*
05.01.24 23	82.56	6.17	7.810 <	7.580 <	5.00	3.00	0.588	24	0	*
06.01.24 23	90.66	6.10	6.370 <	6.148 <	5.00	3.00	0.527	24	0	*
07.01.24 23	90.99	6.13	6.170 <	5.954 <	5.00	3.00	0.513	24	0	*
08.01.24 23	85.10	6.13	7.790 <	7.548 <	5.00	3.00	0.605	24	0	*
09.01.24 23	86.24	5.96	6.800 <	6.583 <	5.00	3.00	0.535	24	0	*
10.01.24 23	93.09	6.11	6.200 <	5.974 <	5.00	3.00	0.527	24	0	*
11.01.24 23	96.87	6.08	6.040 <	5.805 <	5.00	3.00	0.534	24	0	*
12.01.24 23	94.58	6.09	6.520 <	6.276 <	5.00	3.00	0.563	24	0	*
13.01.24 23	82.28	6.10	7.440 <	7.222 <	5.00	3.00	0.559	24	0	*
14.01.24 23	85.20	6.05	7.620 <	7.382 <	5.00	3.00	0.593	24	0	*
15.01.24 23	96.84	6.06	6.020 <	5.785 <	5.00	3.00	0.532	24	0	*
16.01.24 23	96.85	6.10	6.340 <	6.093 <	5.00	3.00	0.560	24	0	*
17.01.24 23	95.87	6.11	5.930 <	5.703 <	5.00	3.00	0.519	24	0	*
Итого/Средн	83.51	6.12	220.660	213.977	5.00	3.00	16.817	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	2402.370	2356.842	139.268	12539	312
17.01.24 23	2623.030	2570.818	156.085	13283	312
Итого	220.660	213.977	16.817	744	0

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

Представитель абонента _____ Представитель снабжающей организации _____