

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления
за период с 17.12.2022 по 16.01.2023

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосковья"
 Адрес объекта: ул. Московское шоссе д.47А Версия МКТС: 6.67
 Теплосчетчик МКТС: № 051048-1
 Формула расчета тепла: Q = M1(h1-h2)

Дата	Тепл.зн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °С			Давл., атм		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
17.12.22	1.638	180.37	181.67	-1.30	60.3	51.2	9.1	4.0	4.0	24.00	0.00	
18.12.22	1.643	180.41	181.75	-1.34	60.1	51.0	9.1	4.0	4.0	24.00	0.00	
19.12.22	2.016	178.73	180.02	-1.30	67.3	56.0	11.3	4.0	4.0	24.00	0.00	
20.12.22	1.977	176.59	177.85	-1.26	67.0	55.8	11.2	4.0	4.0	24.00	0.00	
21.12.22	1.725	176.64	177.89	-1.24	62.8	53.0	9.8	4.0	4.0	24.00	0.00	
22.12.22	1.447	175.40	176.27	-0.87	56.9	48.7	8.3	4.0	4.0	24.00	0.00	
23.12.22	1.407	179.19	180.86	-1.67	56.3	48.4	7.9	4.0	4.0	24.00	0.00	
24.12.22	1.341	179.30	180.93	-1.63	54.7	47.3	7.5	4.0	4.0	24.00	0.00	
25.12.22	1.754	179.14	180.79	-1.65	62.4	52.6	9.8	4.0	4.0	24.00	0.00	
26.12.22	1.922	178.75	180.36	-1.60	66.2	55.4	10.8	4.0	4.0	24.00	0.00	
27.12.22	1.241	128.38	129.31	-0.94	61.0	51.3	9.7	4.0	4.0	24.00	0.00	
28.12.22	1.423	176.17	177.77	-1.60	56.0	47.9	8.1	4.0	4.0	24.00	0.00	
29.12.22	1.518	180.49	182.13	-1.63	57.6	49.2	8.4	4.0	4.0	24.00	0.00	
30.12.22	1.423	180.64	182.25	-1.61	56.3	48.4	7.9	4.0	4.0	24.00	0.00	
31.12.22	1.335	180.91	182.54	-1.63	54.3	46.9	7.4	4.0	4.0	24.00	0.00	
01.01.23	1.271	180.72	182.36	-1.64	53.1	46.1	7.0	4.0	4.0	24.00	0.00	
02.01.23	1.310	180.86	182.49	-1.63	52.8	45.5	7.3	4.0	4.0	24.00	0.00	
03.01.23	1.544	180.75	182.36	-1.61	58.7	50.1	8.5	4.0	4.0	24.00	0.00	
04.01.23	1.565	180.56	182.19	-1.62	58.8	50.1	8.7	4.0	4.0	24.00	0.00	
05.01.23	1.697	180.48	182.11	-1.62	61.6	52.2	9.4	4.0	4.0	24.00	0.00	
06.01.23	2.068	179.85	181.44	-1.59	67.5	56.0	11.5	4.0	4.0	24.00	0.00	
07.01.23	2.072	179.13	180.70	-1.57	65.8	54.3	11.6	4.0	4.0	24.00	0.00	
08.01.23	2.108	178.87	180.45	-1.57	65.7	53.9	11.8	4.0	4.0	24.00	0.00	
09.01.23	2.047	178.59	180.14	-1.56	64.5	53.0	11.5	4.0	4.0	24.00	0.00	
10.01.23	1.955	178.09	179.63	-1.55	62.9	51.9	11.0	4.0	4.0	24.00	0.00	
11.01.23	1.948	178.28	179.84	-1.55	63.4	52.5	10.9	4.0	4.0	24.00	0.00	
12.01.23	1.961	178.39	179.95	-1.56	64.4	53.4	11.0	4.0	4.0	24.00	0.00	
13.01.23	1.964	177.86	179.41	-1.55	65.4	54.4	11.1	4.0	4.0	24.00	0.00	
14.01.23	1.892	177.13	178.68	-1.54	64.9	54.2	10.7	4.0	4.0	24.00	0.00	
15.01.23	1.660	176.92	178.49	-1.57	61.0	51.6	9.4	4.0	4.0	24.00	0.00	
16.01.23	1.626	177.39	178.98	-1.59	60.0	50.9	9.2	4.0	4.0	24.00	0.00	
Итого:	52.499	5494.98	5541.58	-46.59	60.9	51.4	9.6	4.0	4.0	744.00	0.00	

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
16.01.23 24:00	419.858	49961.36	50268.05	9775.91
16.12.22 24:00	367.358	44466.38	44726.47	9031.91
Итого:	52.499	5494.98	5541.58	744.00

Отчетный период: 744.00 ч

Время работы: 744.00 ч

Суммарное время отказа: 0.00 ч = $\frac{0.00}{\text{Отказ-пит. (Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправ. (Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv < min (DG)}} + \frac{0.00}{\text{Gv > max (DG)}} + \frac{0.00}{\text{dt < min (Dt)}}$

Представитель
потребителя:

Представитель
поставщика:

Распечатано программой МКТС Print, версия: 1.31