

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. Советская д.99

Теплосчетчик МКТС: № 010162-1

Версия МКТС: 2.54

Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-h2)$

Дата	Тепл.эн., 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	3.973	333.75	334.69	-0.94	59.9	48.0	11.9	4.7	4.3	24.00	0.00	
18.12.22	4.362	333.69	334.63	-0.92	62.4	49.3	13.1	4.7	4.3	24.00	0.00	
19.12.22	4.836	333.56	334.38	-0.79	66.2	51.7	14.5	4.7	4.3	24.00	0.00	
20.12.22	4.701	333.69	334.56	-0.88	65.0	50.9	14.1	4.7	4.3	24.00	0.00	
21.12.22	4.052	333.81	334.81	-0.96	60.6	48.5	12.1	4.7	4.3	24.00	0.00	
22.12.22	3.108	335.75	336.69	-0.98	52.9	43.6	9.3	4.8	4.3	24.00	0.00	
23.12.22	3.022	336.44	337.44	-0.99	52.1	43.1	9.0	4.8	4.3	24.00	0.00	
24.12.22	2.940	309.00	309.81	-0.81	52.3	42.8	9.5	4.6	4.2	24.00	0.00	
25.12.22	3.666	285.94	286.63	-0.66	58.9	46.0	12.8	4.5	4.1	24.00	0.00	
26.12.22	4.202	336.31	337.13	-0.87	61.3	48.8	12.5	4.8	4.3	24.00	0.00	
27.12.22	4.052	336.31	337.19	-0.86	60.5	48.5	12.0	4.8	4.3	24.00	0.00	
28.12.22	3.571	336.44	337.31	-0.89	56.6	46.0	10.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
29.12.22	3.546	336.44	337.38	-0.90	56.5	46.0	10.5	4.8	4.3	24.00	0.00	
30.12.22	3.256	336.50	337.38	-0.90	54.4	44.7	9.7	4.8	4.3	24.00	0.00	
31.12.22	3.265	336.50	337.44	-0.93	54.3	44.6	9.7	4.8	4.3	24.00	0.00	
01.01.23	2.908	336.19	337.13	-0.91	51.5	42.9	8.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
02.01.23	3.232	336.13	337.00	-0.92	53.3	43.6	9.6	4.8	4.3	24.00	0.00	
03.01.23	3.223	336.31	337.19	-0.88	54.1	44.5	9.6	4.7	4.3	24.00	0.00	
04.01.23	3.724	336.38	337.25	-0.87	57.3	46.2	11.1	4.7	4.3	24.00	0.00	
05.01.23	4.118	336.31	337.19	-0.88	60.1	47.9	12.3	4.7	4.3	24.00	0.00	
06.01.23	6.428	335.81	336.19	-0.41	77.2	58.0	19.1	4.8	4.3	24.00	0.00	
07.01.23	6.617	335.88	336.31	-0.41	78.1	58.4	19.7	4.8	4.3	24.00	0.00	
08.01.23	6.608	335.94	336.31	-0.37	78.0	58.3	19.7	4.8	4.3	24.00	0.00	
09.01.23	6.561	335.88	336.25	-0.37	77.9	58.4	19.5	4.8	4.3	24.00	0.00	
10.01.23	6.106	336.00	336.50	-0.51	74.7	56.5	18.2	4.8	4.3	24.00	0.00	
11.01.23	5.445	335.25	335.75	-0.48	69.6	53.4	16.2	4.8	4.3	24.00	0.00	
12.01.23	5.081	334.13	334.63	-0.50	67.2	52.0	15.2	4.8	4.3	24.00	0.00	
13.01.23	4.377	334.44	334.94	-0.52	62.6	49.5	13.1	4.8	4.3	24.00	0.00	
14.01.23	3.464	334.94	335.25	-0.31	54.5	44.2	10.3	4.8	4.3	24.00	0.00	
15.01.23	4.039	334.63	334.94	-0.35	59.1	47.0	12.1	4.8	4.3	24.00	0.00	
16.01.23	3.985	335.88	336.31	-0.41	59.1	47.2	11.9	4.8	4.3	24.00	0.00	
Итого:	132.468	10324.19	10346.56	-22.38	61.6	48.7	12.8	4.8	4.3	744.00	0.00	

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
16.01.23 24:00	5296.956	547715.75	547665.69	60224.36
16.12.22 24:00	5164.488	537391.56	537319.13	59480.36
Итого:	132.468	10324.19	10346.56	744.00

Отчетный период: 744.00 ч

Время работы: 744.00 ч

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

Представитель
потребителя:

Представитель
поставщика:

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31