

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 17.12.2022 по 16.01.2023

Потребитель: ООО "Управдом ЮГ Подмосквья"

Адрес объекта: ул. Советская д.89

Теплосчетчик МКТС: № 011439-1

Версия МКТС: 2.51

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	2.700	311.81	309.56	2.31	59.7	51.0	8.7	3.9	4.0	24.00	0.00	
18.12.22	3.036	311.56	309.13	2.40	63.0	53.3	9.8	3.9	4.0	24.00	0.00	
19.12.22	3.202	311.25	308.94	2.29	65.6	55.3	10.3	3.9	4.0	24.00	0.00	
20.12.22	3.157	311.31	308.94	2.40	64.9	54.8	10.1	3.9	4.0	24.00	0.00	
21.12.22	2.704	311.81	309.56	2.27	60.0	51.4	8.7	3.9	4.0	24.00	0.00	
22.12.22	2.105	314.50	312.19	2.29	52.6	45.9	6.7	4.0	4.0	24.00	0.00	
23.12.22	2.066	315.00	312.69	2.33	52.1	45.5	6.6	3.9	4.0	24.00	0.00	
24.12.22	2.007	279.56	277.38	2.13	52.4	45.2	7.2	3.8	4.0	24.00	0.00	
25.12.22	2.559	277.50	275.38	2.16	59.1	49.9	9.2	3.8	4.0	24.00	0.00	
26.12.22	2.855	313.81	311.50	2.29	61.5	52.3	9.1	4.0	4.0	24.00	0.00	
27.12.22	2.704	313.94	311.75	2.22	60.0	51.3	8.6	4.0	4.0	24.00	0.00	
28.12.22	2.440	314.31	312.00	2.31	56.6	48.9	7.8	4.0	4.0	24.00	0.00	
29.12.22	2.408	314.38	312.00	2.37	56.4	48.7	7.7	4.0	4.0	24.00	0.00	
30.12.22	2.221	314.56	312.31	2.26	54.2	47.2	7.1	4.0	4.0	24.00	0.00	
31.12.22	2.236	314.50	312.13	2.39	54.3	47.2	7.1	4.0	4.0	24.00	0.00	
01.01.23	1.938	314.69	312.25	2.40	51.0	44.9	6.2	4.0	4.0	24.00	0.00	
02.01.23	2.263	314.38	312.00	2.40	54.1	46.9	7.2	3.9	4.0	24.00	0.00	
03.01.23	2.151	314.50	312.06	2.41	53.6	46.8	6.8	3.9	4.0	24.00	0.00	
04.01.23	2.526	314.06	311.69	2.41	57.6	49.6	8.0	3.9	4.0	24.00	0.00	
05.01.23	2.844	313.75	311.50	2.27	61.1	52.0	9.1	3.9	4.0	24.00	0.00	
06.01.23	4.329	312.19	309.69	2.44	77.5	63.6	13.9	3.9	4.0	24.00	0.00	
07.01.23	4.453	312.19	309.81	2.42	77.9	63.7	14.3	3.9	4.0	24.00	0.00	
08.01.23	4.463	312.31	309.88	2.45	77.8	63.5	14.3	3.9	4.0	24.00	0.00	
09.01.23	4.463	312.25	310.25	2.00	77.8	63.5	14.3	3.9	4.0	24.00	0.00	
10.01.23	4.172	312.56	310.56	1.99	74.3	61.0	13.3	3.9	4.0	24.00	0.00	
11.01.23	3.674	310.13	308.06	2.10	69.3	57.4	11.9	3.9	4.0	23.86	0.14	Dt
12.01.23	3.425	311.25	309.00	2.20	66.9	55.9	11.0	4.0	4.0	24.00	0.00	
13.01.23	2.934	309.69	307.50	2.16	61.8	52.3	9.5	4.0	4.0	23.84	0.17	Dt
14.01.23	2.408	305.13	302.88	2.26	55.2	47.3	7.9	4.0	4.0	23.43	0.57	Dt
15.01.23	2.727	312.13	309.88	2.28	59.3	50.5	8.8	4.0	4.0	24.00	0.00	
16.01.23	2.692	306.13	304.00	2.07	59.3	50.5	8.8	4.0	4.0	23.45	0.55	Dt
Итого:	89.861	9617.13	9546.44	70.68	61.5	52.2	9.4	3.9	4.0	742.57	1.43	Dt

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
16.01.23 24:00	4005.891	574286.56	569466.81	70305.97
16.12.22 24:00	3916.031	564669.44	559920.38	69563.40
Итого:	89.861	9617.13	9546.44	742.57

Отчетный период: 744.00 ч

Время работы: 742.57 ч

Суммарное время отказа: 1.43 ч = $\frac{0.00}{\text{Откл.эл-пит.(Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправ.(Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv<min (DG)}} + \frac{0.00}{\text{Gv>max(DG)}} + \frac{1.43}{\text{dt<min (Dt)}}$ Представитель
потребителя:Представитель
поставщика:

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31

Дата: 20.03.24 14:34
902