

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 19.04.2024 по 18.05.2024

Потребитель: ООО "Паритет"
 Адрес объекта: ул. Подольская д. 107
 Теплосчетчик МКТС: № 010970-1 Версия МКТС: 2.51
 Формула расчета тепла: Q = M1(h1-h2)

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °C			Давл., ати		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
19.04.24	1.072	203.91	202.69	1.21	43.7	38.4	5.3	5.2	4.9	23.99	0.01	He
20.04.24	1.101	204.03	202.81	1.22	44.5	39.1	5.4	5.2	4.9	23.98	0.02	He
21.04.24	0.942	209.63	208.34	1.28	42.0	37.5	4.5	5.2	4.9	23.98	0.01	He
22.04.24	0.854	203.03	201.78	1.26	40.7	36.5	4.2	5.2	5.0	23.98	0.02	He
23.04.24	0.917	201.72	200.47	1.24	41.5	37.0	4.5	5.2	5.0	23.98	0.02	He
24.04.24	0.994	201.25	200.00	1.23	43.0	38.0	5.0	5.2	4.9	23.99	0.01	He
25.04.24	0.329	78.03	77.59	0.46	40.6	36.4	4.2	1.9	1.8	23.99	0.01	He
26.04.24	0.000	0.00	0.00	0.00	25.3	23.9	1.4	-0.0	-0.1	23.98	0.02	He
27.04.24	0.000	0.00	0.00	0.00	24.2	22.9	1.3	0.0	-0.0	23.98	0.02	He
28.04.24	0.000	0.00	0.00	0.00	23.6	22.1	1.5	0.0	0.0	23.98	0.02	He
29.04.24	0.000	0.00	0.00	0.00	23.5	22.3	1.3	0.0	0.0	23.98	0.02	He
30.04.24	0.000	0.00	0.00	0.00	23.5	22.4	1.1	0.0	0.0	23.98	0.02	He
01.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	23.2	22.2	1.0	0.0	0.0	23.98	0.02	He
02.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	23.2	21.7	1.5	0.0	0.0	23.97	0.03	He
03.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	22.4	20.6	1.8	-0.0	-0.0	23.98	0.02	He
04.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	21.0	19.4	1.7	-0.0	-0.0	23.98	0.02	He
05.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	20.8	19.3	1.5	-0.0	-0.0	23.98	0.02	He
06.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	21.4	19.5	1.8	-0.0	-0.1	23.98	0.02	He
07.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	20.8	18.6	2.2	-0.0	-0.1	23.99	0.01	He
08.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	17.0	15.1	1.9	-0.1	-0.1	23.99	0.01	He
09.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	14.9	13.6	1.2	-0.1	-0.1	23.99	0.01	He
10.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	17.7	16.1	1.6	-0.1	-0.1	23.99	0.01	He
11.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	18.6	17.2	1.5	-0.1	-0.1	23.98	0.02	He
12.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	18.9	17.1	1.9	-0.1	-0.0	23.99	0.01	He
13.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	19.0	17.1	1.9	-0.1	0.1	23.99	0.01	He
14.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	19.7	18.1	1.6	-0.0	0.1	23.98	0.02	He
15.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	20.5	18.9	1.5	-0.0	0.1	23.98	0.02	He
16.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	21.0	19.7	1.3	-0.0	0.1	23.99	0.01	He
17.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	21.7	20.4	1.3	-0.0	0.1	23.99	0.01	He
18.05.24	0.000	0.00	0.00	0.00	22.3	20.8	1.5	-0.0	0.1	23.98	0.02	He
Итого:	6.210	1301.59	1293.69	7.89	42.4	37.7	4.8	1.1	1.0	719.51	0.49	He

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
18.05.24 24:00	3764.411	446059.28	445443.72	77396.99
18.04.24 24:00	3758.201	444757.69	444150.03	76677.48
Итого:	6.210	1301.59	1293.69	719.51

Q = 6,214 Гкал

Отчетный период: 720.00 ч
 Время работы: 719.51 ч
 Суммарное время отказа: 0.49 ч = $\frac{0.00}{\text{Откл.эл-пит. (Эл)}} + \frac{0.49}{\text{Неисправн. (He)}} + \frac{0.00}{\text{Gv < min (DG)}} + \frac{0.00}{\text{Gv > max (DG)}} + \frac{0.00}{\text{dt < min (Dt)}}$

Представитель потребителя: _____

Представитель поставщика: _____

