

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления

за период с 17.11.2022 по 11.12.2022 по 16.12.22

Потребитель: ООО УК "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, °С			Давл., атм		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	P1	P2	работы	отказа	
17.11.22	2.301	218.22	217.03	1.16	61.4	50.8	10.5	5.0	4.7	23.98	0.02	He
18.11.22	2.305	214.69	213.56	1.18	61.8	51.1	10.7	5.0	4.7	23.98	0.02	He
19.11.22	2.339	220.63	219.41	1.21	62.0	51.4	10.6	5.0	4.7	23.98	0.02	He
20.11.22	2.056	217.25	216.00	1.22	57.8	48.4	9.5	5.1	4.8	23.98	0.01	He
21.11.22	2.168	215.63	214.47	1.17	59.8	49.7	10.1	5.1	4.8	23.98	0.02	He
22.11.22	1.785	213.66	212.53	1.11	54.4	46.0	8.4	5.1	4.8	23.99	0.01	He
23.11.22	1.676	214.09	213.03	1.08	52.3	44.5	7.8	5.0	4.8	24.00	0.00	
24.11.22	1.425	149.72	148.97	0.76	55.1	45.5	9.5	3.7	3.6	23.54	0.46	Dt
25.11.22	2.385	222.91	221.63	1.24	62.1	51.4	10.7	5.0	4.7	24.00	0.00	
26.11.22	2.267	225.03	223.78	1.29	60.3	50.2	10.1	5.1	4.8	24.00	0.00	
27.11.22	2.192	225.53	224.19	1.29	59.2	49.5	9.7	5.1	4.8	24.00	0.00	
28.11.22	2.189	220.19	218.97	1.24	59.2	49.3	10.0	5.1	4.8	24.00	0.00	
29.11.22	2.388	220.19	218.94	1.24	62.1	51.2	10.9	5.1	4.8	24.00	0.00	
30.11.22	2.673	219.00	217.78	1.24	66.2	54.0	12.2	5.1	4.8	24.00	0.00	
01.12.22	2.713	213.00	211.81	1.19	66.7	53.9	12.7	5.0	4.8	24.00	0.00	
02.12.22	2.631	214.84	213.63	1.20	65.7	53.4	12.3	5.0	4.9	24.00	0.00	
03.12.22	2.640	218.78	217.56	1.22	65.6	53.5	12.1	5.0	4.8	23.99	0.01	He
04.12.22	2.860	223.97	222.72	1.26	68.6	55.8	12.8	5.1	4.8	23.98	0.02	He
05.12.22	2.877	217.31	216.19	1.11	69.2	55.9	13.2	5.1	4.8	23.99	0.01	He
06.12.22	2.821	219.53	218.44	1.10	68.6	55.8	12.8	5.1	4.9	24.00	0.00	
07.12.22	2.858	215.81	214.78	1.06	69.0	55.8	13.2	5.1	4.9	24.00	0.00	
08.12.22	2.509	212.53	211.47	1.04	64.5	52.7	11.8	5.0	4.8	24.00	0.00	
09.12.22	2.172	212.13	211.13	1.01	59.8	49.6	10.2	5.0	4.8	24.00	0.00	
10.12.22	1.867	216.31	215.19	1.09	55.6	46.9	8.7	5.0	4.8	24.00	0.00	
11.12.22	1.674	217.16	216.03	1.14	52.4	44.7	7.7	5.1	4.8	24.00	0.00	
Итого:	57.771	5378.09	5349.22	28.86	61.7	50.9	10.7	5.0	4.8	599.41	0.59	HeDt

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
11.12.22 24:00	3115.399	378163.38	377918.81	64855.64
16.11.22 24:00	3057.628	372785.28	372569.59	64256.23
Итого:	57.771	5378.09	5349.22	599.41

Отчетный период: 600.00 чВремя работы: 599.41 ч

Суммарное время отказа: 0.59 ч = 0.00 + 0.13 + 0.00 + 0.00 + 0.46
 Откл.эл-пит.(Эл) Неисправ.(He) Gv<min(ДГ) Gv>max(ДГ) dt<min(Dt)

Представитель
потребителя:Представитель
поставщика:Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31

$Q_{от} = 69,393$
 отн.

