

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопленияза период с 17.11.2022 по 14.12.2022Потребитель: ООО УК "Паритет"Адрес объекта: Пушино микрорайон АБ д.12Теплосчетчик МКТС: № 050046-1Версия МКТС: 6.67Формула 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	5.504	412.97	409.20	3.76	67.3	54.0	13.3	4.7	3.7	24.00	0.00	
18.11.22	5.451	415.55	411.80	3.75	66.3	53.2	13.1	4.7	3.8	24.00	0.00	Эл
19.11.22	5.641	417.23	413.34	3.88	67.2	53.6	13.5	4.8	3.8	24.00	0.00	
20.11.22	5.675	419.33	415.44	3.90	67.0	53.5	13.5	4.8	3.8	24.00	0.00	
21.11.22	5.823	421.80	417.86	3.94	67.5	53.7	13.8	4.8	3.8	24.00	0.00	
22.11.22	5.668	422.16	418.28	3.87	67.0	53.6	13.4	4.8	3.8	24.00	0.00	
23.11.22	5.570	418.17	414.41	3.77	67.5	54.2	13.3	4.9	3.8	23.47	0.53	Эл
24.11.22	5.599	421.92	418.20	3.71	67.2	53.9	13.3	4.8	3.8	24.00	0.00	
25.11.22	5.787	418.89	415.17	3.72	67.2	53.4	13.8	4.8	3.8	24.00	0.00	
26.11.22	5.868	417.61	413.92	3.70	67.2	53.2	14.0	4.8	3.8	24.00	0.00	
27.11.22	5.973	420.52	416.75	3.74	67.8	53.6	14.2	4.8	3.8	24.00	0.00	
28.11.22	5.936	419.28	415.59	3.70	67.6	53.4	14.1	4.8	3.8	24.00	0.00	
29.11.22	6.019	416.92	413.20	3.73	67.9	53.4	14.4	4.8	3.8	24.00	0.00	
30.11.22	5.966	411.03	407.33	3.69	67.2	52.7	14.5	4.7	3.8	24.00	0.00	
01.12.22	6.223	414.77	411.00	3.76	68.0	53.0	15.0	4.7	3.8	24.00	0.00	
02.12.22	6.809	425.30	421.30	4.01	71.2	55.3	16.0	4.9	3.8	24.00	0.00	
03.12.22	6.721	422.80	418.81	3.98	70.4	54.5	15.9	4.8	3.8	24.00	0.00	
04.12.22	7.015	427.27	423.17	4.10	71.4	55.0	16.4	4.9	3.8	24.00	0.00	
05.12.22	6.844	428.45	424.23	4.21	72.6	56.7	16.0	4.9	3.8	24.00	0.00	
06.12.22	6.938	425.13	420.67	4.46	71.2	54.9	16.3	4.9	3.8	24.00	0.00	
07.12.22	7.076	426.72	422.14	4.56	71.8	55.2	16.6	4.9	3.8	24.00	0.00	
08.12.22	6.994	428.13	423.55	4.60	71.4	55.1	16.3	4.9	3.8	24.00	0.00	
09.12.22	6.820	430.36	425.78	4.57	70.7	54.8	15.8	4.9	3.8	24.00	0.00	
10.12.22	6.797	433.47	428.86	4.61	70.7	55.0	15.7	5.0	3.8	24.00	0.00	
11.12.22	6.274	426.50	422.09	4.41	68.7	54.0	14.7	4.9	3.8	24.00	0.00	
12.12.22	6.138	426.44	422.08	4.37	68.4	54.0	14.4	4.9	3.7	24.00	0.00	
13.12.22	6.180	428.67	424.28	4.38	68.8	54.4	14.4	4.9	3.7	24.00	0.00	
14.12.22	6.290	437.50	433.09	4.41	69.4	55.0	14.4	4.8	3.8	24.00	0.00	
Итого:	173.600	11834.86	11721.56	113.29	68.8	54.2	14.7	4.8	3.8	671.47	0.53	Эл

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
14.12.22 24:00	2997.673	181730.16	179750.39	18986.79
16.11.22 24:00	2824.073	169895.30	168028.83	18315.32
Итого:	173.600	11834.86	11721.56	671.47

Отчетный период: 672.00 чВремя работы: 671.47 чСуммарное время отказа: 0.53 ч = $\frac{0.53}{\text{Откл.эл-пит. (Эл)}} + \frac{0.00}{\text{Неисправн. (Не)}} + \frac{0.00}{\text{Gv < min (DG)}} + \frac{0.00}{\text{Gv > max (DG)}} + \frac{0.00}{\text{dt < min (DI)}}$ Представитель
потребителя: _____Представитель
поставщика: _____Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.31