

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя для ГВС

за период с 16.01.2022 по 15.02.2022

Потребитель: ООО УК "ЛиЯ"
 Адрес объекта: ул. Подольская д. 101
 Теплосчетчик МКТС: № 011221-2 Версия МКТС: 2.62
 Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-hx) - M2(h2-hx)$

Дата	Тепл.эн., Q, Гкал	Масса, т			Температура, °C				Давл., ати		Время, час		Отказы
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	dt	txв	P1	P2	работы	отказа	
16.01.22	1.498	309.75	296.38	13.41	64.4	61.9	2.6	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
17.01.22	1.380	308.44	297.16	11.27	64.4	61.9	2.6	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
18.01.22	1.434	311.16	298.47	12.68	63.8	61.3	2.5	10.0	4.7	3.2	24.00	0.00	
19.01.22	1.405	315.88	304.03	11.86	64.1	61.7	2.5	10.0	4.7	3.1	24.00	0.00	
20.01.22	1.386	305.63	293.59	12.00	63.3	60.8	2.5	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
21.01.22	1.362	306.59	295.22	11.40	63.9	61.3	2.5	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
22.01.22	1.556	302.69	287.31	15.37	63.5	61.0	2.5	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
23.01.22	1.503	305.88	291.44	14.46	63.5	61.0	2.5	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
24.01.22	1.335	301.84	290.53	11.30	63.5	61.0	2.5	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
25.01.22	1.409	306.09	293.22	12.88	63.1	60.7	2.5	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
26.01.22	1.460	299.19	285.91	13.28	63.9	61.3	2.6	10.0	4.8	3.4	24.00	0.00	
27.01.22	1.332	306.19	294.91	11.28	63.4	61.0	2.4	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
28.01.22	1.380	312.31	300.16	12.13	63.5	61.0	2.4	10.0	4.7	3.2	24.00	0.00	
29.01.22	1.431	320.25	307.09	13.21	63.3	60.9	2.3	10.0	4.7	3.1	24.00	0.00	
30.01.22	1.487	314.69	300.25	14.41	63.3	60.9	2.4	10.0	4.7	3.2	24.00	0.00	
31.01.22	1.428	316.69	303.78	12.89	63.8	61.4	2.4	10.0	4.7	3.1	24.00	0.00	
01.02.22	1.339	315.34	303.88	11.47	63.3	60.9	2.4	10.0	4.7	3.1	24.00	0.00	
02.02.22	1.365	317.44	305.44	12.00	63.0	60.7	2.4	10.0	4.7	3.1	24.00	0.00	
03.02.22	1.417	303.50	290.75	12.76	63.8	61.3	2.5	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
04.02.22	1.316	292.94	282.53	10.41	64.5	61.9	2.6	10.0	4.7	3.4	24.00	0.00	
05.02.22	1.415	295.63	282.56	13.06	63.2	60.7	2.5	10.0	4.7	3.4	24.00	0.00	
06.02.22	1.529	300.75	285.47	15.28	63.2	60.8	2.5	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
07.02.22	1.379	303.91	291.63	12.29	63.2	60.7	2.5	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
08.02.22	1.327	307.31	295.88	11.41	63.2	60.8	2.4	10.0	4.7	3.2	24.00	0.00	
09.02.22	1.369	306.63	294.56	12.09	63.3	60.9	2.4	10.0	4.7	3.2	24.00	0.00	
10.02.22	1.360	312.75	301.03	11.73	63.4	61.0	2.4	10.0	4.7	3.1	24.00	0.00	
11.02.22	1.276	313.94	303.97	9.98	63.4	61.0	2.4	10.0	4.7	3.1	23.92	0.08	He
12.02.22	1.415	308.88	295.97	12.87	62.9	60.5	2.5	10.0	4.7	3.2	24.00	0.00	
13.02.22	1.459	307.31	292.81	14.53	61.9	59.5	2.4	10.0	4.7	3.3	24.00	0.00	
14.02.22	1.418	316.13	303.41	12.68	62.7	60.3	2.4	10.0	4.7	3.1	24.00	0.00	
15.02.22	1.417	313.78	301.44	12.36	63.6	61.1	2.5	10.0	4.7	3.1	24.00	0.00	
Итого:	43.586	9559.47	9170.75	388.75	63.5	61.0	2.5	10.0	4.7	3.2	743.92	0.08	He

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
15.02.22 24:00	2848.960	523279.22	496267.94	46045.20
15.01.22 24:00	2805.374	513719.75	487097.19	45301.27
Итого:	43.586	9559.47	9170.75	743.92

сер. = 62,25°C
p = 982,72 kPa

Отчетный период: **744.00** ч

Время работы: **743.92** ч

Суммарное время отказа: **0.08** ч = 0.00 + 0.08 + 0.00 + 0.00 + 0.00

Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(He) Gv<min (DG) Gv>max(DG) dt<min (Dt)

Представитель
потребителя: _____

Представитель
поставщика: _____

Распечатано программой MktsPrint, версия: **1.31**

Серпуховский филиал
ООО Газпром теплоэнергетика МО
"Тепловая инспекция"

Q ТЭС.900 = 24,680 kJ/h
V ТЭС.900 = 395,516 м³