

13C

18.03.25 19:57

Ведомость учета тепловой энергии и теплоносителя в системе отопления
за период с 18.02.2025 по 17.03.2025

Потребитель: _____
 Адрес объекта: 102 Подмосквовья
 Теплосчетчик МКТС: № 013147-2 Росейская 46
 Формула расчета тепла: $Q = M1(h1-hx) - M2(h2-hx)$ Версия МКТС: 2.54

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	
18.02.25	0.846	66.52	58.84	7.68	64.5	57.2	7.3	6.0	5.4	24.00	0.00	
19.02.25	0.858	67.08	59.16	7.92	64.6	57.4	7.2	6.0	5.4	24.00	0.00	
20.02.25	0.859	67.47	58.95	8.50	63.0	56.0	6.9	6.0	5.4	24.00	0.00	
21.02.25	0.807	67.05	59.05	8.01	61.4	54.7	6.7	6.0	5.3	24.00	0.00	
22.02.25	0.827	67.53	59.30	8.24	61.6	54.8	6.8	6.0	5.3	24.00	0.00	
23.02.25	0.888	67.88	59.02	8.87	62.8	55.6	7.1	6.0	5.4	24.00	0.00	
24.02.25	0.839	67.61	59.36	8.24	61.7	54.8	7.0	6.0	5.3	24.00	0.00	
25.02.25	0.814	66.66	59.19	7.47	62.8	55.7	7.1	6.0	5.4	24.00	0.00	
26.02.25	0.828	67.97	59.03	8.93	60.2	53.8	6.4	6.0	5.3	24.00	0.00	
27.02.25	0.873	67.97	59.53	8.45	63.0	55.9	7.1	6.0	5.4	24.00	0.00	
28.02.25	0.807	67.17	59.80	7.37	62.8	55.8	7.0	6.0	5.4	24.00	0.00	
01.03.25	0.856	67.63	59.11	8.52	63.0	56.1	6.8	6.0	5.4	24.00	0.00	
02.03.25	0.829	67.30	59.25	8.05	62.9	56.1	6.8	6.0	5.4	24.00	0.00	
03.03.25	0.816	67.23	59.50	7.73	63.1	56.3	6.8	6.0	5.4	24.00	0.00	
04.03.25	0.855	67.89	59.39	8.50	63.4	56.6	6.8	6.0	5.4	24.00	0.00	
05.03.25	0.846	67.22	58.06	9.15	61.4	54.9	6.5	5.8	5.4	23.89	0.11	Dt
06.03.25	0.917	68.14	58.41	9.74	63.9	57.2	6.7	6.0	5.5	24.00	0.00	
07.03.25	0.852	68.50	60.36	8.14	64.4	57.6	6.8	6.0	5.5	24.00	0.00	
08.03.25	0.781	68.97	62.48	6.50	64.1	57.3	6.9	6.0	5.4	24.00	0.00	
09.03.25	0.864	70.41	62.16	8.25	64.1	57.4	6.7	6.0	5.5	24.00	0.00	
10.03.25	0.748	68.25	62.27	5.97	64.0	57.2	6.8	6.0	5.5	24.00	0.00	
11.03.25	0.802	69.44	62.25	7.21	63.9	57.2	6.7	6.0	5.5	24.00	0.00	
12.03.25	0.785	69.88	62.95	6.90	63.8	57.3	6.6	6.0	5.5	24.00	0.00	
13.03.25	0.790	69.44	62.22	7.23	63.3	56.8	6.5	6.0	5.5	24.00	0.00	
14.03.25	0.753	68.92	62.28	6.65	63.3	56.9	6.4	6.0	5.5	24.00	0.00	
15.03.25	0.789	69.52	62.27	7.24	62.5	55.9	6.6	6.0	5.4	24.00	0.00	
16.03.25	0.882	71.28	61.94	9.35	61.3	54.8	6.5	5.9	5.4	24.00	0.00	
17.03.25	0.814	70.06	62.20	7.85	61.5	54.9	6.6	6.0	5.4	24.00	0.00	
Итого:	23.227	1910.95	1688.31	222.63	62.9	56.2	6.8	6.0	5.4	671.89	0.11	Dt

Показания МКТС (нарастающим итогом)

Дата	Q, Гкал	M1, т	M2, т	Траб, ч
17.03.25 24:00	3050.593	213384.47	181678.70	84809.07
17.02.25 24:00	3027.366	211473.52	179990.39	84137.19
Итого:	23.227	1910.95	1688.31	671.89

temp = 59,55 °C

p = 984 kPa

Отчетный период: 672.00 ч
 Время работы: 671.89 ч
 Суммарное время отказа: 0.11 ч = 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.00 + 0.11
 Откл.эл-пит.(Эл) Неисправн.(Не) Gv<min(ДГ) Gv>max(ДГ) dt<min(Dt)

V = 222,63 : 0,984 = 226,25 м³

Представитель потребителя: _____

Представитель поставщика: _____

Распечатано программой MktsPrint, версия: 1.37

V = 226,287 м³
Q_{тпс} = 14,120 т/ч