

#110367#

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
Номер теплосчётчика: 1646305
Номер абонента:
Адрес установки: Горького,19 КГТУ
Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	60,0	---	---
2	50	0,150	60,0	---	---

Q = M1(h1 - h2)

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
Среднесуточные статистические данные
с 20.12.2024 по 20.01.2025

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
20.12	1,284	53,7	52,7	---	1,0	69,81	45,99	0,90	0,50	22,35
21.12	1,488	64,4	63,3	---	1,1	70,72	47,71	0,90	0,50	24,00
22.12	1,373	58,6	57,5	---	1,1	70,13	46,78	0,90	0,50	24,00
23.12	1,404	57,9	56,9	---	1,0	70,54	46,39	0,90	0,50	24,00
24.12	1,457	56,3	55,4	---	0,9	72,98	47,21	0,90	0,50	24,00
25.12	1,479	58,4	57,7	---	0,7	73,09	47,83	0,90	0,50	24,00
26.12	1,481	63,9	63,1	---	0,8	70,43	47,34	0,90	0,50	24,00
Итого:	9,96	413,3	406,7	0,0	6,6	71,09	47,06	0,90	0,50	166,35
27.12	1,371	56,9	56,1	---	0,9	70,12	46,11	0,90	0,50	24,00
28.12	1,376	58,7	57,9	---	0,8	69,98	46,62	0,90	0,50	24,00
29.12	1,385	59,8	58,9	---	0,8	70,13	47,04	0,90	0,50	24,00
30.12	1,400	61,7	60,9	---	0,8	70,17	47,55	0,90	0,50	24,00
31.12	1,435	61,8	61,2	---	0,7	70,15	47,02	0,90	0,50	24,00
01.01	1,390	62,5	61,9	---	0,7	70,14	47,99	0,90	0,50	24,00
02.01	1,469	63,6	63,0	---	0,5	71,63	48,61	0,90	0,50	24,00
Итого:	9,83	425,0	419,9	0,0	5,1	70,34	47,30	0,90	0,50	168,00
03.01	1,609	62,5	61,8	---	0,6	76,34	50,68	0,90	0,50	24,00
04.01	1,707	64,0	63,4	---	0,6	77,73	51,15	0,90	0,50	24,00
05.01	1,824	70,4	70,1	---	0,3	78,67	52,86	0,90	0,50	24,00
06.01	1,821	71,8	71,6	---	0,2	78,08	52,81	0,90	0,50	24,00
07.01	1,363	57,8	57,3	---	0,5	70,38	46,89	0,90	0,50	24,00
08.01	1,527	64,2	63,7	---	0,5	71,84	48,13	0,90	0,50	24,00
09.01	1,594	63,4	62,8	---	0,5	74,06	48,98	0,90	0,50	24,00
Итого:	11,45	454,0	450,6	0,0	3,4	75,46	50,34	0,90	0,50	168,00
10.01	1,560	62,7	62,2	---	0,5	73,40	48,59	0,90	0,50	24,00
11.01	1,720	67,7	67,3	---	0,4	75,69	50,38	0,90	0,50	24,00
12.01	1,635	62,7	62,2	---	0,5	75,96	49,98	0,90	0,50	24,00
13.01	1,835	73,0	72,9	---	0,1	77,13	52,09	0,90	0,50	24,00
14.01	1,876	77,3	77,3	0,0	---	76,04	51,86	0,90	0,50	24,00
15.01	1,529	66,4	66,1	---	0,3	71,45	48,50	0,90	0,50	24,00
16.01	1,552	67,2	66,8	---	0,4	71,03	48,03	0,90	0,50	24,00
Итого:	11,71	477,0	474,8	0,0	2,2	74,45	50,00	0,90	0,50	168,00
17.01	1,455	63,2	62,8	---	0,4	70,08	47,12	0,90	0,50	24,00
18.01	1,470	63,1	62,5	---	0,6	70,75	47,54	0,90	0,50	24,00
19.01	1,498	67,4	66,9	---	0,5	70,57	48,43	0,90	0,50	24,00
Итого:	4,42	193,6	192,1	0,0	1,5	70,47	47,71	0,90	0,50	72,00
Итого:	47,37	1963,0	1944,2	0,0	18,8	72,70	48,66	0,90	0,50	742,3

dT= 24,04

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Тнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	744,0	=	742,3	0,0	0,0	0,0	1,7
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qт/в +	Qсан.ут.
		47,37					
Показания интеграторов	На 24:00 19.12.2024	На 24:00 19.01.2025	Результат за период		На 16:00 21.01.2025		
Количество теплоты, Гкал	107,34	154,71	47,37		157,52		
Расход теплоносителя M1, т	5226,8	7189,8	1963,0		7301,5		
Расход теплоносителя M2, т	5179,3	7123,6	1944,2		7234,5		
Время наработки, ч	4012,6	4755,0	742,3		4795,6		
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,7				

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

