

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
Номер теплосчётчика: 3060268
Номер абонента:
Адрес установки: Ленина д. 69
Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,400	192,0	---	---
2	80	0,405	194,4	---	---

$Q = M1(h1 - h2)$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
Среднесуточные статистические данные
с 20.12.2025 по 19.01.2026

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
20.12	4,563	404,0	400,4	---	3,5	66,22	54,93	0,50	0,50	24,00
21.12	4,596	403,9	400,4	---	3,6	66,60	55,22	0,50	0,50	24,00
22.12	4,514	403,9	400,4	---	3,6	66,55	55,38	0,50	0,50	24,00
23.12	4,535	404,0	400,4	---	3,5	66,98	55,76	0,50	0,50	24,00
24.12	4,941	403,5	400,0	---	3,6	69,19	56,95	0,50	0,50	24,00
25.12	5,128	403,2	399,6	---	3,5	70,04	57,33	0,50	0,50	24,00
26.12	4,971	403,0	399,5	---	3,5	68,94	56,61	0,50	0,50	24,00
Итого:	33,25	2825,5	2800,7	0,0	24,8	67,79	56,03	0,50	0,50	168,00
27.12	4,760	402,6	399,1	---	3,5	67,38	55,56	0,50	0,50	24,00
28.12	4,651	402,8	399,3	---	3,5	66,68	55,14	0,50	0,50	24,00
29.12	4,680	402,9	399,4	---	3,5	67,31	55,70	0,50	0,50	24,00
30.12	4,642	403,0	399,5	---	3,5	67,37	55,86	0,50	0,50	24,00
31.12	4,650	403,4	400,0	---	3,5	67,81	56,29	0,50	0,50	24,00
01.01	4,632	403,5	400,0	---	3,5	67,60	56,13	0,50	0,50	24,00
02.01	4,732	403,6	400,1	---	3,5	67,79	56,06	0,50	0,50	24,00
Итого:	32,75	2821,7	2797,3	0,0	24,5	67,42	55,82	0,50	0,50	168,00
03.01	4,742	403,3	399,8	---	3,5	67,43	55,67	0,50	0,50	24,00
04.01	4,753	403,4	399,9	---	3,5	67,67	55,89	0,50	0,50	24,00
05.01	4,679	403,4	399,9	---	3,5	67,64	56,05	0,50	0,50	24,00
06.01	4,606	404,1	400,6	---	3,5	67,03	55,64	0,50	0,50	24,00
07.01	4,506	404,5	401,0	---	3,5	65,99	54,85	0,50	0,50	24,00
08.01	4,447	404,6	401,1	---	3,5	65,99	55,00	0,50	0,50	24,00
09.01	4,457	404,5	401,0	---	3,5	65,93	54,92	0,50	0,50	24,00
Итого:	32,19	2827,8	2803,3	0,0	24,5	66,81	55,43	0,50	0,50	168,00
10.01	4,472	404,5	401,0	---	3,5	65,99	54,93	0,50	0,50	24,00
11.01	4,424	404,5	401,0	---	3,5	65,87	54,94	0,50	0,50	24,00
12.01	4,085	403,5	399,7	---	---	62,35	54,85	0,50	0,50	24,00
13.01	4,083	403,3	399,8	---	6,9	62,10	52,17	0,50	0,50	24,00
14.01	4,295	437,0	433,4	---	3,6	63,64	53,81	0,50	0,50	24,00
15.01	4,735	499,7	496,0	---	3,7	66,14	56,67	0,50	0,50	24,00
16.01	5,001	498,9	495,3	---	3,7	68,28	58,26	0,50	0,50	24,00
Итого:	31,09	3051,3	3026,5	0,0	24,8	65,01	54,87	0,50	0,50	168,00
17.01	5,121	498,6	495,0	---	3,7	68,57	58,30	0,50	0,50	24,00
18.01	5,125	498,7	495,0	---	3,7	68,58	58,31	0,50	0,50	24,00
19.01	4,833	498,4	494,7	---	3,7	66,55	56,86	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,08	1495,7	1484,7	0,0	11,0	67,90	57,82	0,50	0,50	72,00
Итого:	144,36	13022,0	12912,4	0,0	109,6	66,86	55,79	0,50	0,50	744,0
						Δt = 11,07				

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Тнар, ч +	Тmax, ч +	Тmin, ч +	Тdt, ч +	Ттех.н, ч
	744,0	=	744,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qт/в +	Qсан.ут.
	144,36						
Показания интеграторов	На 24:00 19.12.2025	На 24:00 19.01.2026	Результат за период		На 13:01 20.01.2026		
Количество теплоты, Гкал	11039,46	11183,82	144,36		11186,45		
Расход теплоносителя M1, т	980624,0	993646,0	13022,0		993916,2		
Расход теплоносителя M2, т	977199,1	990111,5	12912,4		990379,7		
Время наработки, ч	78704,8	79448,8	744,0		79461,8		
Время неработы Тнер = Тmax + Тmin + Тdt + Ттех.н, ч			0,0				

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

