

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060255
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр., д. 5 Узел 4
 Система 1 Р-Подача

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

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 2025-11-20 по 2025-12-19**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
20.11	1,812	267,7	269,0	1,4	---	52,91	46,14	0,49	0,47	24,00
21.11	1,777	260,1	261,4	1,3	---	52,26	45,42	0,49	0,47	24,00
22.11	1,777	260,3	261,6	1,3	---	52,21	45,38	0,49	0,47	24,00
23.11	1,768	262,8	264,1	1,3	---	52,26	45,53	0,50	0,48	24,00
24.11	1,631	250,3	251,5	1,2	---	50,75	44,23	0,49	0,47	24,00
25.11	1,507	239,9	240,9	1,1	---	48,72	42,43	0,48	0,46	24,00
26.11	1,588	246,7	247,9	1,1	---	49,27	42,84	0,48	0,47	24,00
Итого:	11,86	1787,7	1796,3	8,6	0,0	51,25	44,62	0,49	0,47	168,00
27.11	1,643	250,9	252,1	1,2	---	50,15	43,60	0,49	0,47	24,00
28.11	1,676	252,4	253,6	1,2	---	50,39	43,75	0,48	0,47	24,00
29.11	1,661	251,4	252,6	1,2	---	50,31	43,70	0,48	0,47	24,00
30.11	1,659	251,7	252,9	1,2	---	50,31	43,72	0,49	0,47	24,00
01.12	1,626	248,3	249,5	1,2	---	49,88	43,33	0,48	0,47	24,00
02.12	1,627	250,5	251,6	1,2	---	49,68	43,18	0,48	0,46	24,00
03.12	1,806	270,4	271,8	1,4	---	51,76	45,08	0,49	0,47	24,00
Итого:	11,70	1775,5	1784,0	8,5	0,0	50,37	43,78	0,49	0,47	168,00
04.12	1,851	275,4	276,8	1,5	---	52,46	45,74	0,50	0,48	24,00
05.12	1,790	269,0	270,4	1,4	---	51,73	45,08	0,50	0,48	24,00
06.12	1,793	268,4	269,8	1,4	---	51,76	45,08	0,50	0,48	24,00
07.12	1,759	266,2	267,6	1,4	---	51,42	44,81	0,50	0,48	24,00
08.12	1,955	253,6	254,9	1,3	---	53,76	46,05	0,49	0,47	24,00
09.12	2,349	233,7	234,9	1,2	---	59,29	49,25	0,50	0,48	24,00
10.12	2,482	225,4	226,5	1,1	---	61,16	50,15	0,53	0,51	24,00
Итого:	13,98	1791,8	1801,0	9,2	0,0	54,26	46,46	0,50	0,48	168,00
11.12	2,594	225,1	226,1	1,1	---	62,88	51,36	0,53	0,52	24,00
12.12	2,629	229,7	230,8	1,1	---	63,28	51,84	0,54	0,52	24,00
13.12	2,546	228,7	229,8	1,1	---	63,06	51,93	0,53	0,52	24,00
14.12	2,481	224,6	225,6	1,0	---	62,25	51,21	0,52	0,51	24,00
15.12	2,622	194,9	195,7	0,8	---	65,00	51,55	0,52	0,51	24,00
16.12	2,657	200,7	201,5	0,8	---	64,96	51,73	0,52	0,51	24,00
17.12	2,587	234,3	235,4	1,1	---	62,54	51,50	0,52	0,51	24,00
Итого:	18,12	1537,9	1544,9	7,0	0,0	63,36	51,59	0,53	0,51	168,00
18.12	2,578	225,0	226,0	1,0	---	63,04	51,59	0,53	0,51	24,00
19.12	2,629	208,1	209,0	0,9	---	65,00	52,37	0,53	0,52	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	5,21	433,1	435,0	1,9	0,0	63,99	51,97	0,53	0,52	48,00
Итого:	60,86	7326,0	7361,3	35,3	0,0	55,07	46,76	0,51	0,49	720,0
						dT=	8,31			

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Тнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	720,0 0,0 0,0 0,0 0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		60,86	
Показания интеграторов	На 24:00 2025-11-19	На 24:00 2025-12-19	Результат за период
Количество теплоты, Гкал	4138,82	4199,68	60,86
Расход теплоносителя M1, т	370426,2	377752,2	7326,0
Расход теплоносителя M2, т	372719,2	380080,5	7361,3
Время наработки, ч	56836,2	57556,2	720,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____