

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060269
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр., д. 24
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,180	60,0	---	---
2	50	0,180	60,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 2025-10-21 по 2025-11-19**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.10	1,122	140,3	138,2	---	2,1	45,83	37,84	0,55	0,51	24,00
22.10	1,156	141,4	139,2	---	2,2	46,42	38,24	0,55	0,52	24,00
23.10	1,196	143,0	140,8	---	2,1	47,03	38,67	0,55	0,52	24,00
24.10	1,232	144,7	142,5	---	2,1	47,74	39,23	0,56	0,52	24,00
25.10	1,239	144,0	141,9	---	2,1	47,49	38,88	0,55	0,52	24,00
26.10	1,253	144,1	141,9	---	2,1	47,59	38,89	0,55	0,52	24,00
27.10	1,187	142,8	140,7	---	2,1	46,92	38,61	0,55	0,52	24,00
Итого:	8,39	1000,3	985,3	0,0	15,0	47,01	38,63	0,55	0,52	168,00
28.10	1,211	144,4	142,3	---	2,1	47,33	38,94	0,55	0,52	24,00
29.10	1,219	145,8	143,6	---	2,1	47,80	39,44	0,55	0,51	24,00
30.10	1,366	136,2	134,2	---	2,0	51,34	41,31	0,53	0,49	23,18
31.10	1,120	117,5	116,4	---	1,1	53,11	43,83	0,39	0,35	24,00
01.11	0,967	73,6	72,4	---	1,2	54,92	42,49	0,43	0,41	24,00
02.11	1,609	161,0	158,7	---	2,3	53,10	43,11	0,46	0,41	24,00
03.11	2,058	184,8	182,2	---	2,6	59,44	48,32	0,51	0,45	24,00
Итого:	9,55	963,2	949,8	0,0	13,4	52,54	42,71	0,49	0,45	167,18
04.11	1,974	179,8	177,3	---	2,6	58,94	47,97	0,50	0,44	24,00
05.11	1,746	167,4	165,0	---	2,4	55,45	45,02	0,47	0,42	24,00
06.11	1,655	168,0	165,5	---	2,5	54,27	44,43	0,47	0,42	24,00
07.11	1,565	166,0	163,5	---	2,4	52,91	43,48	0,47	0,42	24,00
08.11	1,511	165,4	163,0	---	2,4	52,45	43,32	0,47	0,42	24,00
09.11	1,400	161,5	159,1	---	2,4	50,41	41,74	0,47	0,42	24,00
10.11	1,414	161,1	158,8	---	2,3	50,20	41,43	0,47	0,42	24,00
Итого:	11,27	1169,3	1152,3	0,0	17,0	53,61	43,98	0,47	0,42	168,00
11.11	1,404	160,4	158,1	---	2,3	50,10	41,35	0,46	0,42	24,00
12.11	1,334	156,7	154,4	---	2,3	48,85	40,34	0,47	0,42	24,00
13.11	1,391	158,3	156,0	---	2,3	49,20	40,42	0,48	0,43	24,00
14.11	1,521	164,1	161,7	---	2,4	51,50	42,23	0,49	0,44	24,00
15.11	1,577	168,7	166,2	---	2,4	52,81	43,46	0,49	0,44	24,00
16.11	1,557	168,1	165,7	---	2,4	52,55	43,30	0,49	0,44	24,00
17.11	1,706	168,9	166,5	---	2,4	54,43	44,34	0,50	0,45	24,00
Итого:	10,49	1145,1	1128,7	0,0	16,5	51,40	42,25	0,48	0,43	168,00
18.11	1,571	156,9	154,6	---	2,3	52,73	42,72	0,49	0,44	24,00
19.11	1,569	157,7	155,5	---	2,3	53,05	43,11	0,48	0,44	24,00
	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	3,14	314,6	310,1	0,0	4,5	52,89	42,92	0,48	0,44	48,00
Итого:	42,83	4592,6	4526,1	0,0	66,4	51,35	42,05	0,50	0,45	719,2
						dT=	9,3			

Общее время работы теплосистемы, ч	720,0	=	Тнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	720,0	=	719,2 0,0 0,0 0,0 0,8
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		42,83	
Показания интеграторов	На 24:00 2025-10-20	На 24:00 2025-11-19	Результат за период
Количество теплоты, Гкал	7212,75	7255,59	42,83
Расход теплоносителя M1, т	419789,8	424382,3	4592,6
Расход теплоносителя M2, т	422500,6	427026,7	4526,1
Время наработки, ч	84817,5	85536,7	719,2
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,8

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____