

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060261
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. Первомайская, 7а)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	10	70,8	2000	---
2	50	10	75	2000	0,156

$$Q = Mn(hn - ho)$$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 16.12.2020 по 15.01.2021

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
16.12	2,082	249,9	253,5	3,6	---	67,52	59,21	0,60	0,50	24,00
17.12	2,085	249,8	253,3	3,5	---	68,24	59,91	0,60	0,50	24,00
18.12	2,062	249,5	253,0	3,5	---	68,61	60,37	0,60	0,50	24,00
19.12	1,989	249,8	253,3	3,5	---	66,68	58,74	0,60	0,50	24,00
20.12	2,016	249,8	253,3	3,5	---	65,92	57,88	0,60	0,50	24,00
21.12	2,093	247,5	250,9	3,4	---	67,10	58,67	0,60	0,50	24,00
22.12	2,199	251,6	255,3	3,7	---	69,11	60,39	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,526	1748,0	1772,7	24,7	0,0	67,60	59,31	0,60	0,50	168,00
23.12	2,165	251,3	254,9	3,6	---	69,36	60,77	0,60	0,50	24,00
24.12	1,798	252,1	255,7	3,6	---	63,58	56,47	0,60	0,50	24,00
25.12	1,746	252,5	256,2	3,7	---	59,56	52,67	0,60	0,50	24,00
26.12	2,068	251,9	255,5	3,6	---	67,44	59,26	0,60	0,50	24,00
27.12	2,043	251,9	255,4	3,5	---	67,26	59,18	0,60	0,50	24,00
28.12	1,994	251,8	255,3	3,5	---	66,99	59,10	0,60	0,50	24,00
29.12	2,009	251,3	254,8	3,6	---	67,10	59,13	0,60	0,50	24,00
Итого:	13,823	1762,8	1787,8	25,0	0,0	65,90	58,08	0,60	0,50	168,00
30.12	2,023	250,7	254,2	3,5	---	67,35	59,30	0,60	0,50	24,00
31.12	2,013	250,9	254,4	3,5	---	66,89	58,89	0,60	0,50	24,00
01.01	2,037	250,6	254,1	3,5	---	67,61	59,51	0,60	0,50	24,00
02.01	2,012	250,6	254,0	3,4	---	67,61	59,60	0,60	0,50	24,00
03.01	2,035	250,7	254,1	3,4	---	67,72	59,63	0,60	0,50	24,00
04.01	2,015	250,6	253,9	3,4	---	67,39	59,38	0,60	0,50	24,00
05.01	2,029	250,6	254,0	3,4	---	67,58	59,50	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,164	1754,8	1778,9	24,1	0,0	67,45	59,40	0,60	0,50	168,00
06.01	2,024	250,6	254,0	3,4	---	67,34	59,29	0,60	0,50	24,00
07.01	2,031	250,4	254,0	3,6	---	67,46	59,37	0,60	0,50	24,00
08.01	2,039	250,5	254,1	3,6	---	67,61	59,50	0,60	0,50	24,00
09.01	2,023	251,0	254,5	3,5	---	67,53	59,49	0,60	0,50	24,00
10.01	1,973	250,9	254,4	3,5	---	67,22	59,38	0,60	0,50	24,00
11.01	1,895	250,9	254,5	3,6	---	65,73	58,20	0,60	0,50	24,00
12.01	2,118	250,4	254,0	3,6	---	68,19	59,75	0,60	0,50	24,00
Итого:	14,103	1754,7	1779,5	24,8	0,0	67,30	59,28	0,60	0,50	168,00
13.01	2,142	250,6	254,1	3,5	---	68,37	59,84	0,60	0,50	24,00
14.01	2,118	250,1	253,6	3,6	---	67,88	59,44	0,60	0,50	24,00
15.01	2,042	250,1	253,6	3,5	---	67,35	59,21	0,60	0,50	24,00
Итого:	6,302	750,7	761,3	10,6	0,0	67,87	59,50	0,60	0,50	72,00
Итого:	62,918	7771,022	7880,225	109,203	0,000	67,22	59,11	0,60	0,50	744,00

$$dT = 8,11$$

Общее время работы теплосистемы, ч	53241,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	53241,0	=	53239,0 0,0 0,0 0,0 1,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax+ Qош. + Q т/в + Qсан.ут
	62,92		
Показания интеграторов	На 24:00 15.12.2020	На 24:00 15.01.2021	Результат за период На 8:00 18.01.2021
Количество теплоты, ГКал	2610,56	2673,48	62,92 2678,40
Расход теплоносителя Мп, т	323795,8	331566,8	7771,0 332161,7
Расход теплоносителя Мо, т	321579,8	329460,0	7880,2 330063,2
Время наработки, ч	52438,0	53182,0	744,0 53239,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,0

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____