

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчётчика: 3060471
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 35 микрорайон, 10)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	0	46,8	--	2000
2	80	0	48	--	2000

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

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	Рп	Ро		
				-	+						
16.12	3,871	272,7	276,3	3,6	---	71,65	57,54	0,91	0,51	24,00	
17.12	3,557	284,1	287,9	3,8	---	67,55	55,12	0,91	0,51	24,00	
18.12	3,455	270,6	274,2	3,6	---	67,49	54,80	0,91	0,51	24,00	
19.12	3,753	254,8	258,2	3,4	---	70,32	55,68	0,91	0,51	24,00	
20.12	4,100	249,4	252,6	3,2	---	74,08	57,72	0,91	0,51	24,00	
21.12	4,195	253,8	257,0	3,3	---	74,22	57,78	0,91	0,51	24,00	
22.12	4,166	256,2	259,4	3,2	---	74,27	58,09	0,91	0,51	24,00	
Итого:	27,097	1841,6	1865,7	24,0	0,0	71,37	56,68	0,91	0,51	168,00	
23.12	3,769	261,6	265,0	3,4	---	70,29	55,96	0,91	0,51	24,00	
24.12	3,520	268,4	271,9	3,6	---	67,31	54,28	0,91	0,51	24,00	
25.12	3,494	273,0	276,7	3,6	---	66,69	53,97	0,91	0,51	24,00	
26.12	3,566	276,9	280,6	3,7	---	67,52	54,73	0,91	0,51	24,00	
27.12	3,442	276,3	280,0	3,7	---	66,22	53,85	0,91	0,51	24,00	
28.12	3,234	268,3	271,9	3,6	---	64,40	52,42	0,91	0,51	24,00	
29.12	3,320	267,3	270,9	3,6	---	64,82	52,48	0,91	0,51	24,00	
Итого:	24,345	1891,9	1917,1	25,2	0,0	66,75	53,96	0,91	0,51	168,00	
30.12	3,442	269,7	273,3	3,6	---	66,26	53,58	0,91	0,51	24,00	
31.12	3,436	269,2	272,8	3,6	---	65,91	53,22	0,91	0,51	24,00	
01.01	3,526	276,8	280,6	3,7	---	66,86	54,21	0,91	0,51	24,00	
02.01	3,513	275,5	279,2	3,7	---	66,89	54,21	0,91	0,51	24,00	
03.01	3,488	274,9	278,6	3,7	---	66,61	54,00	0,91	0,51	24,00	
04.01	3,437	273,8	277,5	3,7	---	66,20	53,73	0,91	0,51	24,00	
05.01	3,312	271,3	275,0	3,7	---	64,86	52,74	0,91	0,51	24,00	
Итого:	24,154	1911,4	1937,1	25,7	0,0	66,23	53,67	0,91	0,51	168,00	
06.01	3,274	267,0	270,5	3,6	---	64,38	52,20	0,91	0,51	24,00	
07.01	3,303	268,6	272,2	3,6	---	64,39	52,18	0,91	0,51	24,00	
08.01	3,291	267,7	271,2	3,6	---	64,10	51,88	0,91	0,51	24,00	
09.01	3,308	270,4	274,0	3,6	---	64,38	52,23	0,91	0,51	24,00	
10.01	3,219	268,6	272,1	3,5	---	64,01	52,10	0,91	0,51	24,00	
11.01	3,962	268,1	271,6	3,5	---	71,16	56,47	0,91	0,51	24,00	
12.01	4,547	268,9	272,2	3,4	---	78,35	61,53	0,91	0,51	24,00	
Итого:	24,904	1879,2	1903,9	24,8	0,0	67,25	54,08	0,91	0,51	168,00	
13.01	4,551	270,7	274,0	3,4	---	77,98	61,26	0,91	0,51	24,00	
14.01	4,030	267,8	271,2	3,4	---	72,81	57,85	0,91	0,51	24,00	
15.01	3,356	262,0	265,4	3,4	---	65,75	53,02	0,91	0,51	24,00	
Итого:	11,937	800,5	810,6	10,2	0,0	72,18	57,38	0,91	0,51	72,00	
Итого:	112,437	8324,479	8434,282	109,803	0,000	68,76	55,15	0,91	0,51	744,00	
							dT=	13,61			

Общее время работы теплосистемы, ч	25057,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	25057,0	=	25057,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		112,44					
Показания интеграторов	На 24:00 15.12.2020	На 24:00 15.01.2021	Результат за период	На 7:00 18.01.2021			
Количество теплоты, ГКал	2533,88	2646,32	112,44	2654,00			
Расход теплоносителя Мп, т	235138,4	243462,9	8324,5	244074,2			
Расход теплоносителя Мо, т	235958,6	244392,8	8434,3	245012,3			
Время наработки, ч	24257,0	25001,0	744,0	25057,0			
Время неработы Тнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____