

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060472
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 21 микрорайон, 14)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	160	2000	---
2	80	10	157	2000	0,471

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
16.01	3,119	198,0	197,4	---	0,6	63,78	48,03	0,00	0,00	24,00
17.01	3,131	198,0	197,5	---	0,6	63,13	47,33	0,00	0,00	24,00
18.01	3,779	197,0	196,6	---	0,3	70,45	51,27	0,00	0,00	24,00
19.01	4,173	196,8	196,3	---	0,5	75,44	54,25	0,00	0,00	24,00
20.01	4,202	197,1	196,5	---	0,6	75,69	54,39	0,00	0,00	24,00
21.01	4,227	197,0	196,5	---	0,5	75,56	54,13	0,00	0,00	24,00
22.01	4,146	196,9	196,4	---	0,5	74,84	53,81	0,00	0,00	24,00
Итого:	26,777	1380,8	1377,2	0,0	3,6	71,27	51,89	0,00	0,00	168,00
23.01	4,028	197,0	196,5	---	0,6	73,47	53,04	0,00	0,00	24,00
24.01	3,548	197,3	196,7	---	0,6	68,46	50,49	0,00	0,00	24,00
25.01	3,040	230,9	230,7	---	0,2	60,52	47,35	0,00	0,00	24,00
26.01	3,146	300,9	300,9	0,0	---	59,17	48,72	0,00	0,00	24,00
27.01	3,222	295,0	295,1	0,1	---	60,37	49,45	0,00	0,00	24,00
28.01	3,228	250,6	250,5	---	0,1	61,76	48,89	0,00	0,00	24,00
29.01	3,259	251,8	251,9	0,0	---	62,95	50,02	0,00	0,00	24,00
Итого:	23,471	1723,6	1722,3	0,1	1,5	63,81	49,71	0,00	0,00	168,00
30.01	2,953	258,4	258,3	---	0,0	59,33	47,91	0,00	0,00	24,00
31.01	2,940	258,2	258,2	0,0	---	59,35	47,96	0,00	0,00	24,00
01.02	2,909	259,9	259,9	0,0	---	59,17	47,97	0,00	0,00	24,00
02.02	2,866	263,7	263,6	---	0,0	58,72	47,86	0,00	0,00	24,00
03.02	2,953	264,6	265,0	0,4	---	59,73	48,57	0,00	0,00	24,00
04.02	3,161	280,9	281,2	0,3	---	61,83	50,58	0,00	0,00	24,00
05.02	2,788	301,6	302,2	0,6	---	58,00	48,76	0,00	0,00	24,00
Итого:	20,570	1887,1	1888,5	1,4	0,0	59,45	48,52	0,00	0,00	168,00
06.02	2,905	299,9	300,6	0,7	---	58,15	48,47	0,00	0,00	24,00
07.02	3,726	300,0	300,9	0,9	---	66,73	54,32	0,00	0,00	24,00
08.02	4,296	301,0	301,9	0,9	---	72,62	58,36	0,00	0,00	24,00
09.02	4,446	304,1	305,1	1,0	---	73,54	58,93	0,00	0,00	24,00
10.02	4,561	311,4	312,4	1,0	---	74,33	59,70	0,00	0,00	24,00
11.02	4,510	310,9	312,6	1,7	---	74,15	59,66	0,00	0,00	24,00
12.02	4,134	310,9	311,9	1,0	---	71,03	57,75	0,00	0,00	24,00
Итого:	28,578	2138,2	2145,4	7,2	0,0	70,08	56,74	0,00	0,00	168,00
13.02	3,380	311,2	312,1	0,9	---	63,42	52,56	0,00	0,00	24,00
14.02	3,357	311,1	312,3	1,2	---	62,94	52,15	0,00	0,00	24,00
15.02	4,118	307,2	308,2	1,0	---	70,64	57,25	0,00	0,00	24,00
Итого:	10,855	929,6	932,7	3,0	0,0	65,67	53,99	0,00	0,00	72,00
Итого:	110,251	8059,362	8066,008	11,801	5,155	66,06	52,17	0,00	0,00	744,00
						dT=		13,89		

Общее время работы теплосистемы, ч	46224,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	46224,0	=	46052,0	0,0	0,0	0,0	171,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		110,25					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 11:00 16.02.2021			
Количество теплоты, ГКал	4565,46	4675,71	110,25	4677,96			
Расход теплоносителя Мп, т	327565,3	335624,7	8059,4	335777,6			
Расход теплоносителя Мо, т	325542,0	333608,0	8066,0	333761,5			
Время наработки, ч	45296,0	46040,0	744,0	46052,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			171,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____