

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060251
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 9/3)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	160	2000	---
2	80	10	172	2000	0,516

$$Q = Mn(hn - h_0)$$

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	4,245	299,0	298,1	---	0,9	71,31	57,15	0,62	0,50	24,00	
17.12	4,028	297,2	296,3	---	0,9	69,11	55,59	0,61	0,50	24,00	
18.12	4,136	298,1	297,1	---	1,0	70,65	56,81	0,61	0,50	24,00	
19.12	4,405	296,2	295,3	---	1,0	72,96	58,12	0,60	0,50	24,00	
20.12	4,596	293,6	292,7	---	0,9	74,49	58,86	0,60	0,50	24,00	
21.12	4,673	293,9	293,0	---	0,9	74,60	58,74	0,60	0,50	24,00	
22.12	4,634	294,2	293,3	---	0,9	74,68	58,97	0,60	0,50	24,00	
Итого:	30,717	2072,2	2065,8	0,0	6,5	72,54	57,75	0,61	0,50	168,00	
23.12	4,169	297,5	296,5	---	1,0	70,49	56,50	0,60	0,50	24,00	
24.12	3,992	300,9	299,9	---	1,0	68,30	55,06	0,60	0,50	24,00	
25.12	4,032	302,1	301,1	---	1,0	68,82	55,50	0,61	0,50	24,00	
26.12	4,108	303,8	302,8	---	1,0	69,56	56,07	0,61	0,50	24,00	
27.12	3,936	303,3	302,3	---	1,0	68,23	55,28	0,61	0,50	24,00	
28.12	3,782	300,4	299,4	---	1,0	66,71	54,15	0,62	0,50	24,00	
29.12	3,798	303,5	302,5	---	1,0	66,39	53,90	0,62	0,50	24,00	
Итого:	27,817	2111,3	2104,5	0,0	6,8	68,36	55,21	0,61	0,50	168,00	
30.12	3,899	307,4	306,4	---	1,0	67,04	54,38	0,60	0,50	24,00	
31.12	3,866	307,1	306,1	---	0,9	66,65	54,08	0,61	0,50	24,00	
01.01	3,914	309,1	308,1	---	1,0	67,17	54,54	0,61	0,50	24,00	
02.01	3,892	308,9	308,0	---	0,9	67,16	54,59	0,61	0,50	24,00	
03.01	3,896	309,6	308,7	---	0,9	67,05	54,49	0,61	0,50	24,00	
04.01	3,856	309,7	308,8	---	0,9	66,73	54,31	0,61	0,50	24,00	
05.01	3,759	309,9	309,0	---	0,9	65,74	53,64	0,61	0,50	24,00	
Итого:	27,082	2161,7	2155,1	0,0	6,5	66,79	54,29	0,61	0,50	168,00	
06.01	3,757	309,4	308,5	---	0,9	65,65	53,54	0,61	0,50	24,00	
07.01	3,778	309,5	308,7	---	0,9	65,61	53,43	0,61	0,50	24,00	
08.01	3,756	309,4	308,6	---	0,9	65,33	53,22	0,61	0,50	24,00	
09.01	3,735	309,7	308,8	---	0,9	65,41	53,37	0,62	0,50	24,00	
10.01	3,651	308,9	307,9	---	0,9	65,08	53,29	0,62	0,50	24,00	
11.01	4,065	308,4	307,6	---	0,8	68,55	55,39	0,61	0,50	24,00	
12.01	4,645	309,7	308,9	---	0,8	74,05	59,08	0,61	0,50	24,00	
Итого:	27,387	2165,0	2158,9	0,0	6,0	67,10	54,47	0,61	0,50	168,00	
13.01	4,672	310,2	309,4	---	0,7	73,81	58,78	0,61	0,50	24,00	
14.01	4,214	308,8	308,1	---	0,7	69,28	55,66	0,61	0,50	24,00	
15.01	3,797	303,8	303,1	---	0,7	65,65	53,18	0,62	0,50	24,00	
Итого:	12,683	922,8	920,7	0,0	2,1	69,58	55,87	0,61	0,50	72,00	
Итого:	125,686	9433,013	9405,012	0,000	28,001	68,87	55,52	0,61	0,50	744,00	
							dT=	13,35			

Общее время работы теплосистемы, ч	59974,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	59974,0	=	59974,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax+	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		125,69					
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	5985,21	6110,89	125,69	6119,78			
Расход теплоносителя Мп, т	475463,7	484896,7	9433,0	485606,4			
Расход теплоносителя Мо, т	496603,8	506008,9	9405,0	506717,1			
Время наработки, ч	59174,0	59918,0	744,0	59974,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____