

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060234  
 Номер абонента: 0  
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 19)  
 Система: 1 Поддача + Р

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

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

**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	Рп	Ро	
				-	+					
16.01	9,867	152,2	218,4	66,1	---	64,81	0,00	0,00	0,00	24,00
17.01	9,998	152,1	218,3	66,2	---	65,74	0,00	0,00	0,00	24,00
18.01	10,879	153,9	221,2	67,2	---	70,66	0,00	0,00	0,00	24,00
19.01	10,771	149,8	215,3	65,5	---	71,90	0,00	0,00	0,00	24,00
20.01	9,972	131,3	188,9	57,6	---	75,92	0,00	0,00	0,00	24,00
21.01	9,743	127,0	182,8	55,8	---	76,66	0,00	0,00	0,00	24,00
22.01	9,794	140,7	202,2	61,5	---	69,57	0,00	0,00	0,00	24,00
<b>Итого:</b>	<b>71,024</b>	<b>1007,1</b>	<b>1447,0</b>	<b>440,0</b>	<b>0,0</b>	<b>70,75</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
23.01	9,525	140,3	201,3	61,1	---	67,89	0,00	0,00	0,00	24,00
24.01	9,320	142,2	204,0	61,9	---	65,55	0,00	0,00	0,00	24,00
25.01	9,920	163,2	233,9	70,7	---	60,79	0,00	0,00	0,00	24,00
26.01	10,457	180,4	258,3	77,9	---	57,96	0,00	0,00	0,00	24,00
27.01	9,999	175,6	251,4	75,8	---	56,94	0,00	0,00	0,00	24,00
28.01	9,475	161,8	231,7	70,0	---	58,57	0,00	0,00	0,00	24,00
29.01	9,651	161,5	231,3	69,8	---	59,76	0,00	0,00	0,00	24,00
<b>Итого:</b>	<b>68,347</b>	<b>1124,8</b>	<b>1612,0</b>	<b>487,2</b>	<b>0,0</b>	<b>61,07</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
30.01	10,307	173,1	247,9	74,8	---	59,53	0,00	0,00	0,00	24,00
31.01	10,116	172,2	246,5	74,3	---	58,74	0,00	0,00	0,00	24,00
01.02	10,211	172,6	247,3	74,6	---	59,13	0,00	0,00	0,00	24,00
02.02	10,151	172,3	246,7	74,4	---	58,92	0,00	0,00	0,00	24,00
03.02	9,343	157,4	225,2	67,8	---	59,35	0,00	0,00	0,00	24,00
04.02	8,926	150,2	215,1	64,9	---	59,42	0,00	0,00	0,00	24,00
05.02	8,691	159,2	227,6	68,4	---	54,60	0,00	0,00	0,00	24,00
<b>Итого:</b>	<b>67,745</b>	<b>1157,0</b>	<b>1656,4</b>	<b>499,3</b>	<b>0,0</b>	<b>58,53</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
06.02	8,811	146,3	209,6	63,3	---	60,21	0,00	0,00	0,00	24,00
07.02	7,828	117,3	168,3	51,0	---	66,71	0,00	0,00	0,00	24,00
08.02	8,462	117,9	169,3	51,4	---	71,74	0,00	0,00	0,00	24,00
09.02	8,439	115,0	165,2	50,2	---	73,34	0,00	0,00	0,00	24,00
10.02	8,358	112,0	160,9	49,0	---	74,63	0,00	0,00	0,00	24,00
11.02	7,980	112,8	161,9	49,1	---	70,73	0,00	0,00	0,00	24,00
12.02	7,481	110,9	159,2	48,2	---	67,43	0,00	0,00	0,00	24,00
<b>Итого:</b>	<b>57,359</b>	<b>832,3</b>	<b>1194,5</b>	<b>362,2</b>	<b>0,0</b>	<b>69,26</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>168,00</b>
13.02	9,127	151,4	216,8	65,4	---	60,27	0,00	0,00	0,00	24,00
14.02	9,194	153,8	220,3	66,5	---	59,76	0,00	0,00	0,00	24,00
15.02	8,759	122,7	176,2	53,5	---	71,38	0,00	0,00	0,00	24,00
<b>Итого:</b>	<b>27,080</b>	<b>427,9</b>	<b>613,3</b>	<b>185,4</b>	<b>0,0</b>	<b>63,80</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>72,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>291,555</b>	<b>4549,124</b>	<b>6523,215</b>	<b>1974,091</b>	<b>0,000</b>	<b>64,68</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>744,00</b>

$$dT = 64,68$$

Общее время работы теплосистемы, ч	1678,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	1678,0	=	1678,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		291,56					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период	На 6:00 16.02.2021			
Количество теплоты, ГКал	403,16	694,71	291,56	697,26			
Расход теплоносителя Мп, т	5797,1	10346,2	4549,1	10378,4			
Расход теплоносителя Мо, т	8319,8	14843,0	6523,2	14889,4			
Время наработки, ч	927,0	1671,0	744,0	1678,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплосети \_\_\_\_\_