

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106  
 Номер теплосчётчика: 3060275  
 Номер абонента: 0  
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 34 микрорайон, 23)  
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	50	10	72	2000	---
2	50	10	72	2000	0,15

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

**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	2,927	148,5	145,3	---	3,2	70,73	51,06	0,63	0,50	24,00
17.12	2,790	145,0	141,9	---	3,1	68,93	49,72	0,63	0,50	24,00
18.12	2,892	148,2	145,0	---	3,2	70,46	50,98	0,63	0,50	24,00
19.12	3,065	144,4	141,2	---	3,2	72,86	51,67	0,62	0,50	24,00
20.12	3,170	139,5	136,5	---	3,1	74,22	51,54	0,61	0,50	24,00
21.12	3,226	141,0	137,8	---	3,1	74,42	51,57	0,61	0,50	24,00
22.12	3,193	142,4	139,2	---	3,2	74,24	51,85	0,62	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>21,263</b>	<b>1009,0</b>	<b>986,9</b>	<b>0,0</b>	<b>22,1</b>	<b>72,27</b>	<b>51,20</b>	<b>0,62</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
23.12	2,896	148,3	145,1	---	3,2	69,85	50,35	0,62	0,50	24,00
24.12	2,807	154,0	150,6	---	3,3	68,02	49,82	0,62	0,50	24,00
25.12	2,846	155,2	151,8	---	3,4	68,62	50,32	0,63	0,50	24,00
26.12	2,906	158,0	154,6	---	3,5	69,32	50,95	0,63	0,50	24,00
27.12	2,758	157,0	153,5	---	3,4	67,78	50,24	0,63	0,50	24,00
28.12	2,638	151,2	147,9	---	3,3	66,44	49,01	0,64	0,50	24,00
29.12	2,681	158,6	155,2	---	3,4	66,17	49,30	0,63	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>19,532</b>	<b>1082,4</b>	<b>1058,8</b>	<b>0,0</b>	<b>23,6</b>	<b>68,03</b>	<b>50,00</b>	<b>0,63</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
30.12	2,754	163,8	160,2	---	3,6	66,71	49,91	0,63	0,50	24,00
31.12	2,757	164,3	160,6	---	3,6	66,45	49,70	0,63	0,50	24,00
01.01	2,788	167,0	163,4	---	3,6	66,87	50,21	0,64	0,50	24,00
02.01	2,779	166,7	163,1	---	3,6	66,95	50,31	0,64	0,50	24,00
03.01	2,780	166,4	162,9	---	3,6	66,74	50,06	0,64	0,50	24,00
04.01	2,750	167,0	163,3	---	3,7	66,35	49,91	0,64	0,50	24,00
05.01	2,683	167,0	163,4	---	3,6	65,49	49,46	0,64	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>19,291</b>	<b>1162,2</b>	<b>1136,9</b>	<b>0,0</b>	<b>25,2</b>	<b>66,51</b>	<b>49,94</b>	<b>0,64</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
06.01	2,691	167,0	163,3	---	3,6	65,39	49,30	0,64	0,50	24,00
07.01	2,705	166,9	163,3	---	3,6	65,34	49,17	0,63	0,50	24,00
08.01	2,688	167,0	163,4	---	3,6	65,05	48,98	0,64	0,50	24,00
09.01	2,685	167,3	163,7	---	3,6	65,17	49,15	0,64	0,50	24,00
10.01	2,609	166,5	162,9	---	3,6	64,77	49,12	0,64	0,50	24,00
11.01	2,945	168,2	164,6	---	3,6	68,82	51,35	0,63	0,50	24,00
12.01	3,324	171,6	167,9	---	3,7	73,73	54,40	0,64	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>19,647</b>	<b>1174,6</b>	<b>1149,2</b>	<b>0,0</b>	<b>25,4</b>	<b>66,90</b>	<b>50,21</b>	<b>0,64</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>
13.01	3,332	172,2	168,4	---	3,8	73,37	54,05	0,64	0,50	24,00
14.01	2,970	168,3	164,6	---	3,7	68,72	51,10	0,63	0,50	24,00
15.01	2,669	158,9	155,5	---	3,4	65,28	48,51	0,64	0,50	24,00
<b>Итого:</b>	<b>8,971</b>	<b>499,4</b>	<b>488,5</b>	<b>0,0</b>	<b>10,8</b>	<b>69,12</b>	<b>51,22</b>	<b>0,64</b>	<b>0,50</b>	<b>72,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>88,704</b>	<b>4927,445</b>	<b>4820,342</b>	<b>0,000</b>	<b>107,103</b>	<b>68,56</b>	<b>50,51</b>	<b>0,63</b>	<b>0,50</b>	<b>744,00</b>
						dT=		18,05		

Общее время работы теплосистемы, ч	9573,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	9573,0	=	8369,0	0,0	0,0	0,0	1203,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax+	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		88,70					
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	648,67	737,37	88,70	743,68			
Расход теплоносителя Мп, т	42698,2	47625,7	4927,4	47995,9			
Расход теплоносителя Мо, т	41697,3	46517,6	4820,3	46880,0			
Время наработки, ч	7569,0	8313,0	744,0	8369,0			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1203,0				

Представитель абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплосети \_\_\_\_\_