

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104  
 Номер теплосчётчика: 1641706  
 Номер абонента: 0  
 Адрес установки: Жилой дом (ул. 21 микрорайон, 9)  
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	0,388	155	--	2000
2	80	0,4	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	Pп	Ро	
				-	+					
16.01	4,156	342,4	341,2	---	1,3	64,57	52,45	0,60	0,51	24,00
17.01	4,246	342,4	341,1	---	1,3	64,93	52,55	0,60	0,51	24,00
18.01	5,244	340,1	338,8	---	1,2	72,29	56,90	0,60	0,51	24,00
19.01	5,710	340,5	339,2	---	1,3	76,57	59,83	0,60	0,51	24,00
20.01	5,766	341,2	339,9	---	1,3	76,78	59,91	0,60	0,51	24,00
21.01	5,754	341,0	339,7	---	1,3	76,68	59,83	0,60	0,51	24,00
22.01	5,550	341,0	339,7	---	1,3	75,61	59,37	0,60	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>36,426</b>	<b>2388,6</b>	<b>2379,5</b>	<b>0,0</b>	<b>9,0</b>	<b>72,49</b>	<b>57,26</b>	<b>0,60</b>	<b>0,51</b>	<b>168,00</b>
23.01	5,415	341,2	339,9	---	1,3	74,52	58,68	0,60	0,51	24,00
24.01	4,475	341,2	339,8	---	1,3	67,59	54,49	0,60	0,51	24,00
25.01	3,740	340,2	338,9	---	1,3	61,03	50,06	0,60	0,51	24,00
26.01	3,639	338,8	337,5	---	1,3	59,96	49,24	0,60	0,51	24,00
27.01	3,755	338,9	337,6	---	1,3	61,07	50,00	0,60	0,51	24,00
28.01	3,976	339,7	338,4	---	1,3	62,89	51,20	0,60	0,51	24,00
29.01	3,918	340,7	339,4	---	1,3	63,04	51,56	0,60	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>28,918</b>	<b>2380,7</b>	<b>2371,5</b>	<b>0,0</b>	<b>9,2</b>	<b>64,30</b>	<b>52,18</b>	<b>0,60</b>	<b>0,51</b>	<b>168,00</b>
30.01	3,586	344,4	343,0	---	1,5	59,95	49,56	0,60	0,51	24,00
31.01	3,552	344,4	342,9	---	1,4	60,01	49,70	0,60	0,51	24,00
01.02	3,538	347,2	345,7	---	1,5	59,73	49,57	0,60	0,51	24,00
02.02	3,488	350,0	348,5	---	1,5	59,36	49,41	0,60	0,51	24,00
03.02	3,679	350,7	349,2	---	1,5	60,81	50,35	0,60	0,51	24,00
04.02	3,843	356,9	355,3	---	1,6	62,36	51,62	0,60	0,51	24,00
05.02	3,140	361,3	359,6	---	1,7	56,88	48,20	0,60	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>24,826</b>	<b>2454,9</b>	<b>2444,1</b>	<b>0,0</b>	<b>10,7</b>	<b>59,87</b>	<b>49,77</b>	<b>0,60</b>	<b>0,51</b>	<b>168,00</b>
06.02	3,708	361,3	359,6	---	1,6	60,64	50,40	0,60	0,51	24,00
07.02	4,704	362,5	360,8	---	1,6	68,84	55,89	0,60	0,51	24,00
08.02	5,416	363,3	361,6	---	1,7	73,75	58,86	0,60	0,51	24,00
09.02	5,694	373,8	372,0	---	1,8	74,42	59,21	0,60	0,51	24,00
10.02	5,826	387,0	385,0	---	2,0	75,06	60,05	0,60	0,51	24,00
11.02	5,744	387,2	385,2	---	2,0	74,81	60,01	0,60	0,51	24,00
12.02	5,119	385,7	383,7	---	2,0	70,83	57,61	0,60	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>36,211</b>	<b>2620,6</b>	<b>2608,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12,6</b>	<b>71,19</b>	<b>57,43</b>	<b>0,60</b>	<b>0,51</b>	<b>168,00</b>
13.02	4,114	384,7	382,8	---	1,9	63,33	52,67	0,60	0,51	24,00
14.02	4,243	384,5	382,6	---	1,9	64,22	53,21	0,60	0,51	24,00
15.02	5,236	377,5	375,6	---	1,9	72,69	58,84	0,60	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>13,593</b>	<b>1146,7</b>	<b>1141,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,7</b>	<b>66,75</b>	<b>54,91</b>	<b>0,60</b>	<b>0,51</b>	<b>72,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>139,974</b>	<b>10991,500</b>	<b>10944,175</b>	<b>0,000</b>	<b>47,325</b>	<b>66,92</b>	<b>54,31</b>	<b>0,60</b>	<b>0,51</b>	<b>744,00</b>
<b>dT=</b>							<b>12,61</b>			

Общее время работы теплосистемы, ч	43687,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч	
	43687,0	=	43509,0	0,0	0,0	0,0	178,0	
Количество тепла, Гкал	Q =		Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
			139,97					
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021		На 24:00 15.02.2021		Результат за период		На 8:00 16.02.2021	
Количество теплоты, ГКал	6106,26		6246,23		139,97		6248,34	
Расход теплоносителя Мп, т	459705,3		470696,8		10991,5		470838,1	
Расход теплоносителя Мо, т	424672,1		435616,3		10944,2		435756,9	
Время наработки, ч	42756,0		43500,0		744,0		43509,0	
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч					178,0			

Представитель абонента \_\_\_\_\_

Представитель теплосети \_\_\_\_\_