

#192036#

Тип теплосчётчика:	ТЭМ-104	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
Номер теплосчётчика:	1551093	1	50	0,150	60,0	---
Номер абонента:		2	50	0,150	60,0	---
Адрес установки:	Невского,51а БФУ					
Система	1 Р-Подача	Q = M1(h1 - h2)				

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.**  
Среднесуточные статистические данные  
с 21.12.2025 по 21.01.2026

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч	
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2		
				-	+						
21.12	2,871	87,2	87,7	0,5	---	73,37	40,51	0,90	0,50	24,00	
22.12	2,989	92,8	93,3	0,5	---	73,66	41,53	0,90	0,50	24,00	
23.12	3,427	107,3	107,5	0,2	---	78,15	46,29	0,90	0,50	24,00	
24.12	3,904	115,0	114,5	---	0,5	84,48	50,64	0,90	0,50	24,00	
25.12	3,609	112,7	112,3	---	0,5	81,82	49,91	0,90	0,50	24,00	
26.12	3,000	89,1	89,1	---	0,0	74,63	41,06	0,90	0,50	24,00	
27.12	3,023	92,3	92,3	---	0,0	73,49	40,83	0,90	0,50	24,00	
<b>Итого:</b>	<b>22,82</b>	<b>696,4</b>	<b>696,7</b>	<b>1,3</b>	<b>1,0</b>	<b>77,52</b>	<b>44,84</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>	
28.12	3,194	101,4	101,2	---	0,2	73,60	42,17	0,90	0,50	24,00	
29.12	3,273	107,1	106,8	---	0,3	74,86	44,38	0,90	0,50	24,00	
30.12	3,411	104,0	103,7	---	0,3	79,78	47,08	0,90	0,50	24,00	
31.12	4,056	116,9	116,3	---	0,5	82,50	47,89	0,90	0,50	24,00	
01.01	3,494	111,1	110,5	---	0,6	81,71	50,36	0,90	0,50	24,00	
02.01	3,280	101,5	101,1	---	0,4	78,61	46,40	0,90	0,50	24,00	
03.01	3,404	107,0	106,6	---	0,4	79,27	47,54	0,90	0,50	24,00	
<b>Итого:</b>	<b>24,11</b>	<b>748,9</b>	<b>746,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2,6</b>	<b>78,72</b>	<b>46,62</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>	
04.01	3,477	112,4	111,9	---	0,5	81,06	50,22	0,90	0,50	24,00	
05.01	3,616	106,1	105,6	---	0,5	81,94	47,96	0,90	0,50	24,00	
06.01	3,796	111,2	110,7	---	0,5	84,03	49,98	0,90	0,50	24,00	
07.01	3,808	115,0	114,5	---	0,5	86,22	53,20	0,90	0,50	24,00	
08.01	4,038	127,8	127,1	---	0,8	87,74	56,26	0,90	0,50	24,00	
09.01	3,859	115,2	114,6	---	0,6	87,64	54,26	0,90	0,50	24,00	
10.01	3,604	105,5	105,0	---	0,5	84,29	50,23	0,90	0,50	24,00	
<b>Итого:</b>	<b>26,20</b>	<b>793,2</b>	<b>789,2</b>	<b>0,0</b>	<b>3,9</b>	<b>84,80</b>	<b>51,88</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>	
11.01	3,734	108,1	107,5	---	0,6	83,58	49,13	0,90	0,50	24,00	
12.01	3,671	113,2	112,6	---	0,6	84,59	52,24	0,90	0,50	24,00	
13.01	3,900	124,6	123,8	---	0,8	86,72	55,54	0,90	0,50	24,00	
14.01	4,061	125,6	124,6	---	0,9	85,50	53,27	0,90	0,50	24,00	
15.01	3,697	114,7	114,0	---	0,8	80,00	47,88	0,90	0,50	24,00	
16.01	3,748	116,4	115,7	---	0,7	82,82	50,72	0,90	0,50	24,00	
17.01	4,064	118,4	117,5	---	0,8	85,95	51,73	0,90	0,50	24,00	
<b>Итого:</b>	<b>26,88</b>	<b>820,9</b>	<b>815,7</b>	<b>0,0</b>	<b>5,2</b>	<b>84,22</b>	<b>51,59</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>168,00</b>	
18.01	4,359	123,5	122,5	---	1,0	87,39	52,21	0,90	0,50	24,00	
19.01	4,252	122,3	121,3	---	1,0	88,37	53,71	0,90	0,50	24,00	
20.01	3,991	116,4	115,5	---	0,9	87,31	53,13	0,90	0,50	24,00	
<b>Итого:</b>	<b>12,60</b>	<b>362,2</b>	<b>359,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2,8</b>	<b>87,70</b>	<b>53,01</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>72,00</b>	
<b>Итого:</b>	<b>112,61</b>	<b>3421,6</b>	<b>3407,3</b>	<b>1,3</b>	<b>15,6</b>	<b>82,16</b>	<b>49,33</b>	<b>0,90</b>	<b>0,50</b>	<b>744,0</b>	
						dT= 32,83					

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч	
	744,0	=	744,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Количество тепла, Гкал	Q = 112,61	=	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qт/в +	Qсан.ут.
Показания интеграторов	На 24:00 20.12.2025		На 24:00 20.01.2026		Результат за период		На 18:00 22.01.2026	
Количество теплоты, Гкал	1521,82		1634,44		112,61		1641,85	
Расход теплоносителя M1, т	69954,8		73376,4		3421,6		73590,9	
Расход теплоносителя M2, т	70145,2		73552,4		3407,3		73765,3	
Время наработки, ч	21579,1		22323,1		744,0		22365,7	
Время неработы Tнер = Tmax * Tmin - Tdt + Tтех.н, ч					0,0			

Представитель абонента \_\_\_\_\_ Для \_\_\_\_\_ Представитель теплосети \_\_\_\_\_

TSTAT v5.28

