

#52454#

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104  
 Номер теплосчётчика: 1541667  
 Номер абонента:  
 Адрес установки: Гайдара,102 Эгида-Строй-Инвест  
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	60,0	---	---
2	50	0,150	60,0	---	---

Q = Mп(hп - hо)

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.**  
**статистические данные**  
**с 23.11.2023 по 23.12.2023**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	Pп	Pо	
				-	+					
23.11	2,087	162,5	159,8	---	2,7	74,47	61,72	0,91	0,51	24,00
24.11	2,217	164,8	162,1	---	2,7	73,32	59,95	0,91	0,51	24,00
25.11	2,536	170,6	167,7	---	3,0	77,12	62,35	0,91	0,51	24,00
26.11	2,731	171,4	168,5	---	2,9	79,27	63,44	0,91	0,51	24,00
27.11	2,841	174,5	171,8	---	2,7	81,43	65,24	0,91	0,51	23,99
28.11	3,020	176,3	173,6	---	2,7	82,40	65,37	0,91	0,51	24,00
29.11	2,957	172,8	170,2	---	2,6	82,44	65,42	0,91	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>18,39</b>	<b>1192,9</b>	<b>1173,6</b>	<b>0,0</b>	<b>19,3</b>	<b>78,72</b>	<b>63,40</b>	<b>0,91</b>	<b>0,51</b>	<b>167,99</b>
30.11	2,740	168,6	165,9	---	2,7	81,91	65,75	0,91	0,51	24,00
01.12	2,669	169,6	166,8	---	2,8	79,52	63,88	0,91	0,51	24,00
02.12	2,537	167,8	164,9	---	2,9	78,20	63,18	0,91	0,51	24,00
03.12	2,678	167,7	164,8	---	2,9	77,91	62,04	0,91	0,51	24,00
04.12	2,477	165,1	162,2	---	2,9	77,49	62,58	0,91	0,51	24,00
05.12	2,634	171,4	168,6	---	2,8	80,16	64,89	0,91	0,51	24,00
06.12	2,954	173,4	170,7	---	2,7	83,18	66,25	0,91	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>18,69</b>	<b>1183,8</b>	<b>1164,0</b>	<b>0,0</b>	<b>19,8</b>	<b>79,79</b>	<b>64,10</b>	<b>0,91</b>	<b>0,51</b>	<b>168,00</b>
07.12	2,665	169,9	167,0	---	2,9	81,44	65,85	0,91	0,51	24,00
08.12	2,888	173,4	170,8	---	2,6	82,46	65,91	0,91	0,51	24,00
09.12	2,913	174,5	171,9	---	2,7	82,52	65,93	0,91	0,51	24,00
10.12	2,818	169,0	166,0	---	3,0	79,66	63,07	0,91	0,51	24,00
11.12	2,453	166,3	163,3	---	2,9	76,83	62,16	0,91	0,51	24,00
12.12	2,332	164,5	161,3	---	3,1	74,85	60,76	0,91	0,51	24,00
13.12	2,363	164,3	161,4	---	2,9	75,36	61,08	0,91	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>18,43</b>	<b>1182,0</b>	<b>1161,7</b>	<b>0,0</b>	<b>20,2</b>	<b>79,08</b>	<b>63,58</b>	<b>0,91</b>	<b>0,51</b>	<b>168,00</b>
14.12	2,612	167,2	164,2	---	3,0	78,39	62,86	0,91	0,51	24,00
15.12	2,330	163,5	160,5	---	3,1	76,31	62,16	0,91	0,51	24,00
16.12	2,009	154,8	152,1	---	2,7	70,73	57,84	0,91	0,51	24,00
17.12	1,946	155,8	153,7	---	2,1	69,27	56,87	0,91	0,51	24,00
18.12	1,826	157,5	155,2	---	2,3	68,94	57,43	0,91	0,51	24,00
19.12	1,897	161,8	158,8	---	2,9	68,87	57,23	0,91	0,51	24,00
20.12	2,114	165,9	162,3	---	3,6	69,63	56,98	0,91	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>14,73</b>	<b>1126,5</b>	<b>1106,7</b>	<b>0,0</b>	<b>19,8</b>	<b>71,80</b>	<b>58,81</b>	<b>0,91</b>	<b>0,51</b>	<b>168,00</b>
21.12	2,144	167,9	164,3	---	3,6	71,98	59,30	0,91	0,51	24,00
22.12	2,369	170,6	166,6	---	4,0	74,02	60,22	0,91	0,51	24,00
23.12	2,603	169,9	166,2	---	3,8	76,47	61,24	0,91	0,51	24,00
<b>Итого:</b>	<b>7,12</b>	<b>508,5</b>	<b>497,1</b>	<b>0,0</b>	<b>11,4</b>	<b>74,17</b>	<b>60,26</b>	<b>0,91</b>	<b>0,51</b>	<b>72,00</b>
<b>Итого:</b>	<b>77,36</b>	<b>5193,6</b>	<b>5103,0</b>	<b>0,0</b>	<b>90,5</b>	<b>77,10</b>	<b>62,30</b>	<b>0,91</b>	<b>0,51</b>	<b>744,0</b>
						dT=		14,8		

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 =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qt/в +	Qсан.ут.
		77,36					
Показания интеграторов	На 24:00 22.11.2023	На 24:00 23.12.2023	Результат за период	На 12:00 25.12.2023			
Количество теплоты, Гкал	524,56	601,92	77,36	605,44			
Расход теплоносителя Mп, т	56112,5	61306,0	5193,6	61567,5			
Расход теплоносителя Mo, т	55423,9	60527,0	5103,0	60783,6			
Время наработки, ч	8851,7	9595,7	744,0	9632,7			
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента

Представитель теплосети

S10X v4.22

