

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060469
 Номер абонента:
 Адрес установки: Аксакова д. 3
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	72,0	---	---
2	50	0,165	79,2	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.12.2020 по 15.01.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.12	2,923	261,5	260,1	---	1,4	75,32	64,15	0,50	0,50	24,00
17.12	2,567	257,3	256,1	---	1,2	70,42	60,45	0,50	0,50	24,00
18.12	2,503	254,5	253,3	---	1,2	69,89	60,06	0,50	0,50	24,00
19.12	2,754	250,9	249,5	---	1,3	73,18	62,21	0,50	0,50	24,00
20.12	3,062	247,9	246,6	---	1,3	77,45	65,11	0,50	0,50	24,00
21.12	3,093	250,2	248,9	---	1,3	78,05	65,70	0,50	0,50	24,00
22.12	2,983	251,5	250,3	---	1,2	76,94	65,09	0,50	0,50	24,00
Итого:	19,89	1773,9	1764,9	0,0	9,0	74,44	63,24	0,50	0,50	168,00
23.12	2,765	248,6	247,4	---	1,1	74,19	63,07	0,50	0,50	24,00
24.12	2,731	252,6	251,4	---	1,2	72,92	62,12	0,50	0,50	24,00
25.12	2,758	258,3	257,0	---	1,3	73,54	62,87	0,50	0,50	24,00
26.12	2,676	256,0	254,8	---	1,2	72,26	61,81	0,50	0,50	24,00
27.12	2,678	256,8	255,6	---	1,2	72,51	62,09	0,50	0,50	24,00
28.12	2,751	262,9	261,5	---	1,4	73,63	63,18	0,50	0,50	24,00
29.12	2,759	262,3	261,0	---	1,3	73,49	62,98	0,50	0,50	24,00
Итого:	19,12	1797,5	1788,7	0,0	8,7	73,22	62,59	0,50	0,50	168,00
30.12	2,755	260,5	259,1	---	1,3	73,65	63,08	0,50	0,50	24,00
31.12	2,846	258,5	257,2	---	1,3	73,41	62,41	0,50	0,50	24,00
01.01	2,660	257,7	256,4	---	1,3	73,72	63,41	0,50	0,50	24,00
02.01	2,692	258,2	256,9	---	1,3	73,74	63,32	0,50	0,50	24,00
03.01	2,696	256,0	254,7	---	1,2	73,36	62,84	0,50	0,50	24,00
04.01	2,587	255,8	254,6	---	1,1	71,87	61,76	0,50	0,50	24,00
05.01	2,620	256,0	254,9	---	1,2	72,50	62,27	0,50	0,50	24,00
Итого:	18,86	1802,6	1794,0	0,0	8,7	73,18	62,73	0,50	0,50	168,00
06.01	2,695	254,5	253,4	---	1,2	72,34	61,76	0,50	0,50	24,00
07.01	2,604	254,4	253,3	---	1,2	72,04	61,81	0,50	0,50	24,00
08.01	2,441	239,8	238,8	---	1,0	69,98	59,82	0,50	0,50	24,00
09.01	2,667	253,1	251,9	---	1,2	72,63	62,10	0,50	0,50	24,00
10.01	2,697	256,7	255,5	---	1,3	72,45	61,95	0,50	0,50	24,00
11.01	1,724	162,9	162,4	---	0,5	71,58	61,01	0,50	0,50	24,00
12.01	2,904	210,5	209,8	---	0,7	79,17	65,39	0,50	0,50	24,00
Итого:	17,73	1631,9	1624,9	0,0	7,0	72,81	61,96	0,50	0,50	168,00
13.01	3,109	236,4	235,6	---	0,8	79,55	66,42	0,50	0,50	24,00
14.01	2,973	247,2	246,3	---	0,9	76,98	64,97	0,50	0,50	24,00
15.01	2,563	252,1	251,2	---	0,9	71,04	60,88	0,50	0,50	24,00
Итого:	8,65	735,8	733,1	0,0	2,7	75,77	64,03	0,50	0,50	72,00
Итого:	84,24	7741,7	7705,6	0,0	36,1	73,65	62,78	0,50	0,50	744,0

$$dT = 10,87$$

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.
			84,24
Показания интеграторов	На 24:00 15.12.2020	На 24:00 15.01.2021	Результат за период На 09:08 20.01.2021
Количество теплоты, Гкал	2301,47	2385,71	84,24 2398,33
Расход теплоносителя M1, т	263667,3	271409,0	7741,7 272498,0
Расход теплоносителя M2, т	265206,3	272911,9	7705,6 273996,8
Время наработки, ч	29605,5	30349,5	744,0 30454,7
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____