

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060237
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр. д. 9а
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	72,0	---	---
2	50	0,162	78,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 16.01.2021 по 15.02.2021**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.01	2,960	178,9	181,7	2,9	---	64,47	47,94	0,60	0,50	24,00
17.01	3,034	178,9	181,8	2,8	---	65,26	48,32	0,60	0,50	24,00
18.01	3,491	179,6	182,4	2,8	---	69,73	50,32	0,60	0,50	24,00
19.01	3,590	177,3	180,0	2,7	---	71,38	51,16	0,60	0,50	24,00
20.01	3,803	163,8	166,1	2,3	---	75,07	51,89	0,60	0,50	24,00
21.01	3,887	158,7	161,0	2,3	---	76,59	52,14	0,60	0,50	24,00
22.01	3,373	170,5	173,1	2,6	---	69,72	49,96	0,60	0,50	24,00
Итого:	24,14	1207,8	1226,3	18,5	0,0	70,16	50,20	0,60	0,50	168,00
23.01	3,217	170,2	172,7	2,6	---	67,43	48,55	0,60	0,50	24,00
24.01	3,038	171,7	174,3	2,6	---	65,85	48,18	0,60	0,50	24,00
25.01	2,713	186,4	189,3	2,9	---	61,25	46,71	0,60	0,50	24,00
26.01	2,523	204,8	208,1	3,3	---	57,98	45,68	0,60	0,50	24,00
27.01	2,457	200,6	203,9	3,3	---	56,79	44,56	0,60	0,50	24,00
28.01	2,543	190,5	193,6	3,1	---	58,10	44,77	0,60	0,50	24,00
29.01	2,609	186,2	189,2	3,0	---	59,75	45,76	0,60	0,50	24,00
Итого:	19,10	1310,3	1331,2	20,9	0,0	60,79	46,23	0,60	0,50	168,00
30.01	2,588	197,0	200,3	3,3	---	59,35	46,23	0,60	0,50	24,00
31.01	2,513	196,5	199,8	3,3	---	58,72	45,95	0,60	0,50	24,00
01.02	2,531	196,7	200,1	3,3	---	59,01	46,17	0,60	0,50	24,00
02.02	2,511	196,5	199,8	3,3	---	58,81	46,04	0,60	0,50	24,00
03.02	2,527	186,1	189,2	3,1	---	59,14	45,58	0,60	0,50	24,00
04.02	2,511	177,7	180,6	2,9	---	59,21	45,09	0,60	0,50	24,00
05.02	2,211	184,6	187,7	3,1	---	55,73	43,76	0,60	0,50	24,00
Итого:	17,39	1335,1	1357,5	22,3	0,0	58,58	45,57	0,60	0,50	168,00
06.02	2,469	179,3	182,3	3,0	---	58,40	44,65	0,60	0,50	24,00
07.02	2,950	154,1	156,4	2,3	---	65,80	46,67	0,60	0,50	24,00
08.02	3,418	153,3	155,5	2,3	---	70,88	48,60	0,60	0,50	24,00
09.02	3,617	152,3	154,5	2,2	---	72,60	48,88	0,60	0,50	24,00
10.02	3,688	149,8	151,9	2,1	---	73,94	49,35	0,60	0,50	24,00
11.02	3,430	150,3	152,5	2,2	---	71,12	48,33	0,60	0,50	24,00
12.02	3,089	149,9	152,1	2,2	---	66,67	46,08	0,60	0,50	24,00
Итого:	22,66	1089,0	1105,2	16,3	0,0	68,22	47,43	0,60	0,50	168,00
13.02	2,752	175,7	178,5	2,8	---	61,66	46,02	0,60	0,50	24,00
14.02	2,593	183,5	186,5	3,0	---	59,01	44,89	0,60	0,50	24,00
15.02	3,344	159,7	162,1	2,5	---	69,45	48,53	0,60	0,50	24,00
Итого:	8,69	518,9	527,1	8,2	0,0	63,12	46,39	0,60	0,50	72,00
Итого:	91,98	5461,1	5547,2	86,1	0,0	64,02	47,20	0,60	0,50	744,0

$$dT = 16,82$$

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.
			91,98
Показания интеграторов	На 24:00 15.01.2021	На 24:00 15.02.2021	Результат за период На 12:07 17.02.2021
Количество теплоты, Гкал	4000,59	4092,57	91,98 4098,75
Расход теплоносителя M1, т	248779,2	254240,3	5461,1 254469,9
Расход теплоносителя M2, т	242600,8	248148,0	5547,2 248380,9
Время наработки, ч	54715,3	55459,3	744,0 55495,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____