

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060235
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр д. 9Б
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	50	0,150	60,0	---	---
2	50	0,151	60,5	---	---

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

**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	2,974	171,5	171,1	---	0,4	70,32	52,99	0,50	0,50	24,00
17.12	2,841	170,2	169,8	---	0,4	68,43	51,74	0,50	0,50	24,00
18.12	2,921	169,8	169,4	---	0,4	69,96	52,76	0,50	0,50	24,00
19.12	3,114	169,1	168,7	---	0,4	72,31	53,91	0,50	0,50	24,00
20.12	3,236	167,2	166,8	---	0,4	73,72	54,38	0,50	0,50	24,00
21.12	3,288	166,9	166,6	---	0,3	73,87	54,19	0,50	0,50	24,00
22.12	3,241	167,1	166,8	---	0,3	73,76	54,38	0,50	0,50	24,00
Итого:	21,61	1181,9	1179,3	0,0	2,6	71,75	53,47	0,50	0,50	168,00
23.12	2,926	169,9	169,6	---	0,3	69,53	52,33	0,50	0,50	24,00
24.12	2,801	171,7	171,4	---	0,3	67,57	51,26	0,50	0,50	24,00
25.12	2,843	173,3	173,0	---	0,3	68,14	51,74	0,50	0,50	24,00
26.12	2,910	174,6	174,3	---	0,3	68,83	52,17	0,50	0,50	24,00
27.12	2,799	174,9	174,6	---	0,3	67,36	51,36	0,50	0,50	24,00
28.12	2,686	171,7	171,4	---	0,3	66,00	50,36	0,50	0,50	24,00
29.12	2,687	173,6	173,4	---	0,3	65,72	50,25	0,50	0,50	24,00
Итого:	19,65	1209,7	1207,7	0,0	2,1	67,59	51,35	0,50	0,50	168,00
30.12	2,762	175,8	175,6	---	0,2	66,28	50,57	0,50	0,50	24,00
31.12	2,748	174,4	174,2	---	0,2	65,97	50,22	0,50	0,50	24,00
01.01	2,765	176,2	176,1	---	0,2	66,44	50,75	0,50	0,50	24,00
02.01	2,761	176,6	176,4	---	0,2	66,47	50,84	0,50	0,50	24,00
03.01	2,756	177,4	177,3	---	0,2	66,29	50,76	0,50	0,50	24,00
04.01	2,722	177,4	177,2	---	0,2	65,95	50,61	0,50	0,50	24,00
05.01	2,658	178,1	177,8	---	0,2	65,06	50,13	0,50	0,50	24,00
Итого:	19,17	1236,0	1234,5	0,0	1,5	66,06	50,56	0,50	0,50	168,00
06.01	2,659	177,4	177,2	---	0,2	64,95	49,96	0,50	0,50	24,00
07.01	2,682	178,8	178,6	---	0,2	64,89	49,90	0,50	0,50	24,00
08.01	2,666	178,3	178,1	---	0,2	64,61	49,66	0,50	0,50	24,00
09.01	2,656	178,3	178,1	---	0,2	64,74	49,84	0,50	0,50	24,00
10.01	2,578	177,9	177,7	---	0,2	64,36	49,86	0,50	0,50	24,00
11.01	2,899	177,5	177,4	---	0,2	68,13	51,81	0,50	0,50	24,00
12.01	3,279	178,6	178,4	---	0,2	73,21	54,86	0,50	0,50	24,00
Итого:	19,42	1246,8	1245,4	0,0	1,4	66,41	50,84	0,50	0,50	168,00
13.01	3,299	178,6	178,4	---	0,2	72,90	54,44	0,50	0,50	24,00
14.01	2,958	177,9	177,8	---	0,2	68,32	51,70	0,50	0,50	24,00
15.01	2,678	173,7	173,6	---	0,2	64,93	49,52	0,50	0,50	24,00
Итого:	8,93	530,3	529,7	0,0	0,5	68,75	51,91	0,50	0,50	72,00
Итого:	88,79	5404,7	5396,6	0,0	8,1	67,99	51,57	0,50	0,50	744,0

$$dT = 16,42$$

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.
		88,79	
Показания интеграторов	На 24:00 15.12.2020	На 24:00 15.01.2021	Результат за период На 16:44 18.01.2021
Количество теплоты, Гкал	1764,25	1853,04	88,79 1860,47
Расход теплоносителя M1, т	122016,3	127421,0	5404,7 127891,5
Расход теплоносителя M2, т	121175,1	126571,7	5396,6 127041,8
Время наработки, ч	21692,1	22436,1	744,0 22500,8
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____