

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060257
 Номер абонента:
 Адрес установки: 24 мкр д.2
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,400	192,0	---	---
2	80	0,400	192,0	---	---

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

**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	4,262	263,5	261,7	---	1,8	76,08	59,92	0,50	0,50	24,00
17.12	3,749	253,2	251,4	---	1,8	71,02	56,22	0,50	0,50	24,00
18.12	3,687	247,2	245,4	---	1,8	70,35	55,45	0,50	0,50	24,00
19.12	4,042	253,9	252,1	---	1,8	73,64	57,73	0,50	0,50	24,00
20.12	4,483	258,1	256,3	---	1,8	78,09	60,73	0,50	0,50	24,00
21.12	4,552	259,2	257,4	---	1,8	78,71	61,16	0,50	0,50	24,00
22.12	4,437	258,5	256,8	---	1,8	77,62	60,47	0,50	0,50	24,00
Итого:	29,21	1793,6	1781,0	0,0	12,7	75,12	58,85	0,50	0,50	168,00
23.12	4,121	255,5	253,7	---	1,8	74,88	58,77	0,50	0,50	24,00
24.12	3,766	240,3	238,6	---	1,7	73,44	57,78	0,50	0,50	22,66
25.12	4,055	257,5	255,7	---	1,8	74,09	58,35	0,50	0,50	24,00
26.12	3,944	253,6	251,7	---	1,8	72,81	57,26	0,50	0,50	24,00
27.12	3,957	254,1	252,2	---	1,8	73,03	57,47	0,50	0,50	24,00
28.12	4,023	258,2	256,4	---	1,8	74,11	58,54	0,50	0,50	24,00
29.12	3,997	258,1	256,3	---	1,8	74,01	58,54	0,50	0,50	24,00
Итого:	27,86	1777,3	1764,7	0,0	12,5	73,77	58,11	0,50	0,50	166,66
30.12	4,045	257,6	255,8	---	1,8	74,18	58,49	0,50	0,50	24,00
31.12	4,010	254,6	252,7	---	1,9	73,94	58,21	0,50	0,50	24,00
01.01	4,044	258,0	256,1	---	1,9	74,25	58,58	0,50	0,50	24,00
02.01	4,042	257,7	255,7	---	2,0	74,26	58,59	0,50	0,50	24,00
03.01	4,014	257,0	254,9	---	2,1	73,92	58,31	0,50	0,50	24,00
04.01	3,848	253,5	251,5	---	2,0	72,42	57,25	0,50	0,50	24,00
05.01	3,917	254,9	252,8	---	2,1	73,02	57,66	0,50	0,50	24,00
Итого:	27,92	1793,3	1779,5	0,0	13,8	73,72	58,16	0,50	0,50	168,00
06.01	3,922	255,0	252,9	---	2,1	72,87	57,50	0,50	0,50	24,00
07.01	3,882	253,6	251,5	---	2,1	72,56	57,26	0,50	0,50	24,00
08.01	3,618	241,5	239,5	---	2,0	70,43	55,45	0,50	0,50	24,00
09.01	3,949	258,5	256,4	---	2,1	73,23	57,96	0,50	0,50	24,00
10.01	3,877	258,2	256,2	---	2,1	73,01	58,00	0,50	0,50	24,00
11.01	4,081	254,0	252,0	---	2,1	74,76	58,70	0,50	0,50	24,00
12.01	4,562	254,8	252,6	---	2,2	79,98	62,09	0,50	0,50	24,00
Итого:	27,89	1775,6	1761,2	0,0	14,5	73,85	58,16	0,50	0,50	168,00
13.01	4,604	253,2	251,0	---	2,2	80,07	61,91	0,50	0,50	24,00
14.01	4,394	258,2	256,0	---	2,2	77,64	60,64	0,50	0,50	24,00
15.01	3,777	253,7	251,6	---	2,1	71,43	56,56	0,50	0,50	24,00
Итого:	12,78	765,1	758,6	0,0	6,5	76,39	59,71	0,50	0,50	72,00
Итого:	125,66	7905,0	7845,0	0,0	59,9	74,34	58,45	0,50	0,50	742,7

$$dT = 15,89$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	742,7 0,0 0,0 0,0 1,3
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		125,66	
Показания интеграторов	На 24:00 15.12.2020	На 24:00 15.01.2021	Результат за период На 16:28 19.01.2021
Количество теплоты, Гкал	6428,21	6553,88	125,66 6569,36
Расход теплоносителя M1, т	430161,8	438066,7	7905,0 439018,2
Расход теплоносителя M2, т	428055,0	435900,0	7845,0 436843,2
Время наработки, ч	58478,6	59221,2	742,7 59309,7
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,3

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____