

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060244
 Номер абонента:
 Адрес установки: 24 мкр д.11
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,480	160,0	---	---
2	80	0,606	202,0	---	---

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

**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	3,890	306,4	306,3	---	0,1	75,43	62,78	0,68	0,50	24,00
17.12	3,394	292,9	292,8	---	0,1	70,43	58,89	0,67	0,50	24,00
18.12	3,333	286,1	286,0	---	0,1	69,80	58,19	0,67	0,50	24,00
19.12	3,645	294,1	294,0	---	0,1	73,09	60,74	0,67	0,50	24,00
20.12	4,043	298,6	298,5	---	0,1	77,44	63,95	0,68	0,50	24,00
21.12	4,105	299,8	299,7	---	0,1	78,05	64,41	0,67	0,50	24,00
22.12	3,988	298,7	298,6	---	0,1	76,96	63,66	0,67	0,50	24,00
Итого:	26,40	2076,5	2075,9	0,0	0,7	74,51	61,84	0,67	0,50	168,00
23.12	3,717	295,2	295,1	---	0,1	74,24	61,70	0,67	0,50	24,00
24.12	3,599	294,2	294,1	---	0,1	72,85	60,66	0,67	0,50	24,00
25.12	3,627	296,9	296,8	---	0,1	73,48	61,31	0,67	0,50	24,00
26.12	3,528	292,2	292,1	---	0,1	72,21	60,17	0,67	0,50	24,00
27.12	3,555	292,9	292,8	---	0,0	72,43	60,34	0,67	0,50	24,00
28.12	3,615	297,9	297,8	---	0,0	73,52	61,43	0,67	0,50	24,00
29.12	3,598	297,7	297,6	---	0,1	73,41	61,37	0,67	0,50	24,00
Итого:	25,24	2066,9	2066,4	0,0	0,5	73,17	61,00	0,67	0,50	168,00
30.12	3,623	297,0	296,9	---	0,1	73,57	61,42	0,67	0,50	24,00
31.12	3,592	293,0	292,9	---	0,1	73,34	61,12	0,67	0,50	24,00
01.01	3,626	297,1	297,1	---	0,0	73,65	61,48	0,67	0,50	24,00
02.01	3,599	296,3	296,3	---	0,0	73,66	61,56	0,67	0,50	24,00
03.01	3,593	295,4	295,4	---	0,0	73,31	61,19	0,67	0,50	24,00
04.01	3,465	291,2	291,3	0,0	---	71,82	59,96	0,67	0,50	24,00
05.01	3,517	292,9	293,0	0,1	---	72,42	60,46	0,67	0,50	24,00
Итого:	25,02	2063,0	2062,9	0,1	0,2	73,11	61,03	0,67	0,50	168,00
06.01	3,524	293,1	293,1	0,0	---	72,28	60,29	0,67	0,50	24,00
07.01	3,502	291,5	291,5	0,0	---	71,97	60,00	0,67	0,50	24,00
08.01	3,271	277,6	277,6	---	0,0	69,88	58,14	0,66	0,50	24,00
09.01	3,583	301,5	301,4	---	0,1	72,63	60,79	0,68	0,50	24,00
10.01	3,507	300,8	300,8	---	0,0	72,41	60,80	0,67	0,50	24,00
11.01	3,683	295,8	295,8	---	0,0	74,20	61,79	0,65	0,50	24,00
12.01	4,084	295,8	295,8	---	0,1	79,31	65,55	0,67	0,50	24,00
Итого:	25,16	2056,2	2056,0	0,1	0,2	73,27	61,08	0,67	0,50	168,00
13.01	4,125	294,0	294,0	---	0,1	79,39	65,41	0,66	0,50	24,00
14.01	3,927	300,3	300,1	---	0,1	76,96	63,93	0,67	0,50	24,00
15.01	3,390	294,9	294,8	---	0,1	70,85	59,40	0,68	0,50	24,00
Итого:	11,44	889,2	888,9	0,0	0,3	75,74	62,92	0,67	0,50	72,00
Итого:	113,25	9151,8	9150,1	0,2	1,9	73,73	61,40	0,67	0,50	744,0

$$dT = 12,33$$

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.
		113,25	
Показания интеграторов	На 24:00 15.12.2020	На 24:00 15.01.2021	Результат за период На 17:08 19.01.2021
Количество теплоты, Гкал	4493,26	4606,51	113,25 4620,53
Расход теплоносителя M1, т	377985,7	387137,5	9151,8 388252,9
Расход теплоносителя M2, т	378767,7	387917,7	9150,1 389032,7
Время наработки, ч	56862,2	57606,2	744,0 57695,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____