

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060225
 Номер абонента:
 Адрес установки: 34 мкр д. 7 1ввод
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГЦ
1	50	0,180	60,0	---	---
2	50	0,177	59,0	---	---

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

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

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
16.12	2,051	155,0	151,6	---	3,4	71,16	57,93	0,62	0,67	24,00
17.12	1,954	153,6	150,2	---	3,4	69,12	56,40	0,62	0,67	24,00
18.12	2,021	155,3	151,9	---	3,4	70,69	57,67	0,62	0,66	24,00
19.12	2,155	153,4	150,0	---	3,4	73,05	59,01	0,61	0,65	24,00
20.12	2,238	151,0	147,6	---	3,4	74,57	59,75	0,60	0,65	24,00
21.12	2,257	151,4	148,1	---	3,3	74,68	59,78	0,60	0,65	24,00
22.12	2,228	152,4	149,0	---	3,4	74,63	60,00	0,61	0,65	24,00
Итого:	14,91	1072,2	1048,5	0,0	23,7	72,54	58,64	0,61	0,66	168,00
23.12	2,012	155,5	152,2	---	3,3	70,34	57,41	0,61	0,66	24,00
24.12	1,932	158,2	154,9	---	3,3	68,28	56,07	0,61	0,66	24,00
25.12	1,958	158,9	157,1	---	1,8	68,82	56,50	0,61	0,66	23,98
26.12	2,003	160,5	159,8	---	0,7	69,53	57,05	0,62	0,66	24,00
27.12	1,911	160,2	159,5	---	0,7	68,10	56,16	0,62	0,66	24,00
28.12	1,827	157,4	156,9	---	0,6	66,66	55,05	0,63	0,67	24,00
29.12	1,842	160,7	160,1	---	0,6	66,36	54,90	0,63	0,67	24,00
Итого:	13,49	1111,5	1100,4	0,0	11,0	68,29	56,16	0,62	0,66	167,98
30.12	1,892	163,4	162,8	---	0,7	66,94	55,36	0,62	0,66	24,00
31.12	1,885	163,5	162,7	---	0,8	66,60	55,06	0,62	0,66	24,00
01.01	1,902	164,9	164,2	---	0,7	67,09	55,55	0,63	0,67	24,00
02.01	1,901	164,8	164,2	---	0,6	67,11	55,57	0,63	0,66	24,00
03.01	1,894	164,8	164,2	---	0,6	66,96	55,46	0,63	0,66	24,00
04.01	1,871	165,0	164,4	---	0,6	66,63	55,29	0,63	0,66	24,00
05.01	1,826	165,2	164,7	---	0,5	65,70	54,64	0,63	0,67	24,00
Итого:	13,17	1151,6	1147,2	0,0	4,4	66,72	55,28	0,63	0,66	168,00
06.01	1,829	165,1	164,5	---	0,5	65,60	54,52	0,63	0,66	24,00
07.01	1,834	166,6	165,9	---	0,7	65,56	54,54	0,63	0,66	24,00
08.01	1,828	166,8	166,1	---	0,6	65,27	54,30	0,63	0,66	24,00
09.01	1,832	166,9	166,3	---	0,6	65,37	54,39	0,63	0,67	24,00
10.01	1,790	166,5	165,9	---	0,6	65,01	54,25	0,63	0,67	24,00
11.01	2,012	167,1	166,3	---	0,8	68,72	56,67	0,62	0,66	24,00
12.01	2,259	168,4	167,5	---	0,9	73,99	60,58	0,62	0,66	24,00
Итого:	13,39	1167,4	1162,5	0,0	4,8	67,09	55,62	0,63	0,66	168,00
13.01	2,264	168,9	167,9	---	0,9	73,71	60,30	0,62	0,66	24,00
14.01	2,020	167,1	166,4	---	0,7	69,12	57,03	0,62	0,66	24,00
15.01	1,835	162,9	162,3	---	0,6	65,58	54,31	0,63	0,67	24,00
Итого:	6,12	498,9	496,7	0,0	2,2	69,52	57,25	0,62	0,66	72,00
Итого:	61,07	5001,5	4955,3	0,0	46,2	68,68	56,46	0,62	0,66	744,0

$$dT = 12,22$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Тнар, 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.
		61,07	
Показания интеграторов	На 24:00 15.12.2020	На 24:00 15.01.2021	Результат за период На 10:22 19.01.2021
Количество теплоты, Гкал	2721,29	2782,35	61,07 2789,04
Расход теплоносителя M1, т	227664,7	232666,2	5001,5 233225,5
Расход теплоносителя M2, т	210509,6	215464,9	4955,3 216022,1
Время наработки, ч	62604,7	63348,6	744,0 63431,0
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____