

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-104
 1247479

Радушная, 19

Р-Подача

1

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	80	0,400	160,0	---	---
2	80	0,400	160,0	---	---

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

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с Ср 25.08.21 по Пт 24.09.21**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
25.08	0,697	113,1	113,4	0,4	---	64,17	58,07	0,90	0,60	24,00
26.08	0,612	106,4	106,7	0,3	---	63,69	58,30	0,90	0,60	22,58
27.08	0,584	113,1	113,4	0,3	---	63,45	58,42	0,90	0,60	24,00
28.08	0,646	113,1	113,4	0,3	---	63,95	58,32	0,90	0,60	24,00
29.08	0,682	113,0	113,4	0,3	---	64,34	58,38	0,90	0,60	24,00
30.08	0,732	113,0	113,4	0,4	---	64,37	57,95	0,90	0,60	24,00
31.08	0,706	113,1	113,4	0,4	---	64,27	58,10	0,90	0,60	24,00
Итого:	4,66	784,8	787,1	2,4	0,0	64,04	58,22	0,90	0,60	166,58
01.09	0,723	113,0	113,4	0,4	---	64,45	58,12	0,90	0,60	24,00
02.09	0,650	113,1	113,4	0,3	---	63,98	58,31	0,90	0,60	24,00
03.09	0,674	113,1	113,4	0,3	---	64,20	58,30	0,90	0,60	24,00
04.09	0,650	113,1	113,4	0,3	---	64,17	58,50	0,90	0,60	24,00
05.09	0,637	113,1	113,4	0,3	---	64,06	58,51	0,90	0,60	24,00
06.09	0,659	113,1	113,4	0,3	---	64,07	58,32	0,90	0,60	24,00
07.09	0,636	113,1	113,4	0,3	---	63,93	58,40	0,90	0,60	24,00
Итого:	4,63	791,4	793,8	2,4	0,0	64,12	58,35	0,90	0,60	168,00
08.09	0,653	113,1	113,4	0,3	---	64,05	58,35	0,90	0,60	24,00
09.09	0,665	113,1	113,4	0,3	---	64,10	58,31	0,90	0,60	24,00
10.09	0,676	113,1	113,4	0,3	---	64,20	58,33	0,90	0,60	24,00
11.09	0,712	113,0	113,4	0,4	---	64,40	58,20	0,90	0,60	24,00
12.09	0,672	113,0	113,4	0,3	---	64,53	58,67	0,90	0,60	24,00
13.09	0,532	113,5	113,5	0,0	---	54,72	56,05	0,90	0,60	24,00
14.09	0,698	113,0	113,4	0,4	---	64,43	58,41	0,90	0,60	24,00
Итого:	4,61	791,8	793,9	2,1	0,0	62,91	58,04	0,90	0,60	168,00
15.09	0,413	114,1	114,0	---	0,1	42,68	45,98	0,90	0,60	24,00
16.09	0,990	113,4	113,9	0,4	---	53,52	48,03	0,90	0,60	24,00
17.09	1,991	112,3	113,4	1,1	---	76,21	58,54	0,90	0,60	24,00
18.09	2,235	112,1	113,4	1,3	---	79,01	59,14	0,90	0,60	24,00
19.09	2,198	112,0	113,2	1,3	---	78,70	59,15	0,90	0,60	23,98
20.09	2,162	112,1	113,4	1,2	---	78,17	58,95	0,90	0,60	24,00
21.09	2,038	112,2	113,4	1,2	---	76,99	59,03	0,90	0,60	24,00
Итого:	12,03	788,2	794,6	6,5	0,1	69,23	55,51	0,90	0,60	167,98
22.09	2,150	112,1	113,3	1,2	---	78,47	59,37	0,90	0,60	24,00
23.09	2,153	112,1	113,3	1,2	---	78,65	59,51	0,90	0,60	24,00
24.09	2,102	112,1	113,3	1,2	---	78,00	59,32	0,90	0,60	24,00
Итого:	6,40	336,4	340,0	3,7	0,0	78,37	59,40	0,90	0,60	72,00
Итого:	32,33	3492,5	3509,4	16,9	0,1	66,36	57,72	0,90	0,60	742,6

$$dT = 8,64$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	742,6 0,0 0,0 0,0 1,4
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		32,33	
Показания интеграторов	На 24:00 Вт 24.08.21	На 24:00 Пт 24.09.21	Результат за период На 17:00 27.09.2021
Количество теплоты, Гкал	6337,74	6370,07	32,33 6375,77
Расход теплоносителя M1, т	288073,0	291565,5	3492,5 291870,4
Расход теплоносителя M2, т	291508,9	295018,3	3509,4 295326,3
Время наработки, ч	41851,3	42593,9	742,6 42659,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,4

Представитель абонента *[подпись]* Представитель теплосети _____

