

#65638#

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104

Номер теплосчётчика: 1644159

Номер абонента:

Адрес установки:

Система

ТЭМ-104

1644159

Воскресенская, 2

ГВС с циркуляцией

СОСЕДИ ТСЖ

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv л/имп.	Fmax кгц
1	25	0,040	16,0	---	2,000
2	25	0,040	16,0	---	2,000

$$Q = Mп(hп - hх) - Mо(hо - hх)$$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.

статистические данные

с 23.12.2023 по 23.01.2024

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C			Давление, МПа		Время нараб. Тнар, ч
		Mп	Mo	Mп-Mo		tn	to	tx	Pп	Po	
				-	+						
23.12	0,28	13,1	10,2	---	2,9	61,68	49,32	8,00	0,91	0,51	24,00
24.12	0,28	13,5	10,9	---	2,6	62,98	50,80	8,00	0,91	0,51	24,00
25.12	0,28	15,2	12,6	---	2,6	62,63	51,76	8,00	0,91	0,51	24,00
26.12	0,28	14,7	12,0	---	2,7	62,59	51,41	8,00	0,91	0,51	24,00
27.12	0,29	14,5	11,5	---	2,9	61,59	50,50	8,00	0,91	0,51	24,00
28.12	0,28	14,5	11,7	---	2,8	61,94	50,72	8,00	0,91	0,51	24,00
29.12	0,29	14,8	11,9	---	2,9	62,62	51,41	8,00	0,91	0,51	24,00
Итого:	1,99	100,3	80,8	0,0	19,5	62,30	50,89	8,00	0,91	0,51	168,00
30.12	0,29	14,7	11,6	---	3,0	61,86	50,74	8,00	0,91	0,51	24,00
31.12	0,29	14,8	11,9	---	2,9	62,85	51,69	8,00	0,91	0,51	24,00
01.01	0,27	14,0	11,6	---	2,4	62,53	50,97	8,00	0,91	0,51	24,00
02.01	0,27	13,9	11,4	---	2,6	62,24	50,69	8,00	0,91	0,51	24,00
03.01	0,27	13,8	11,3	---	2,6	62,41	50,82	8,00	0,91	0,51	24,00
04.01	0,29	14,2	11,3	---	2,9	62,27	50,80	8,00	0,91	0,51	24,00
05.01	0,29	14,1	11,3	---	2,8	62,64	50,80	8,00	0,91	0,51	24,00
Итого:	1,97	99,4	80,3	0,0	19,2	62,40	50,93	8,00	0,91	0,51	168,00
06.01	0,27	13,8	11,3	---	2,5	62,75	50,86	8,00	0,91	0,51	24,00
07.01	0,28	13,8	11,1	---	2,7	63,02	50,98	8,00	0,91	0,51	24,00
08.01	0,31	14,1	10,7	---	3,3	62,88	50,70	8,00	0,91	0,51	24,00
09.01	0,28	14,0	11,3	---	2,7	62,49	50,60	8,00	0,91	0,51	24,00
10.01	0,28	13,9	11,3	---	2,6	62,39	50,31	8,00	0,91	0,51	24,00
11.01	0,30	13,5	10,6	---	2,9	63,03	50,41	8,00	0,91	0,51	24,00
12.01	0,30	12,9	9,8	---	3,2	62,10	49,41	8,00	0,91	0,51	24,00
Итого:	2,02	96,0	76,1	0,0	19,9	62,67	50,49	8,00	0,91	0,51	168,00
13.01	0,27	12,7	10,1	---	2,6	61,88	49,19	8,00	0,91	0,51	24,00
14.01	0,28	12,8	10,0	---	2,7	62,90	50,07	8,00	0,91	0,51	24,00
15.01	0,27	12,6	10,1	---	2,5	62,21	49,50	8,00	0,91	0,51	24,00
16.01	0,27	12,6	9,9	---	2,7	61,94	49,42	8,00	0,91	0,51	24,00
17.01	0,28	12,7	9,9	---	2,9	61,67	48,98	8,00	0,91	0,51	24,00
18.01	0,27	12,6	10,0	---	2,6	62,11	49,38	8,00	0,91	0,51	24,00
19.01	0,28	12,6	9,8	---	2,8	62,59	49,58	8,00	0,91	0,51	24,00
Итого:	1,92	88,7	69,8	0,0	18,8	62,19	49,45	8,00	0,91	0,51	168,00
20.01	0,27	12,5	9,9	---	2,6	62,39	49,58	8,00	0,91	0,51	24,00
21.01	0,28	12,6	9,9	---	2,7	62,39	49,39	8,00	0,91	0,51	24,00
22.01	0,28	12,7	9,9	---	2,7	62,34	49,47	8,00	0,91	0,51	24,00
Итого:	0,83	37,8	29,7	0,0	8,1	62,37	49,48	8,00	0,91	0,51	72,00
Итого:	8,72	422,2	336,7	0,0	85,5	62,39	50,38	8,00	0,91	0,51	744,0
						dT=	12,01				

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. + Qт/в + Qсан.ут. 8,72						
Показания интеграторов	На 24:00 22.12.2023	На 24:00 22.01.2024	Результат за период		На 12:00 26.01.2024		
Количество теплоты, Гкал	69,96	78,68	8,72		79,64		
Расход теплоносителя Mп, т	3479,2	3901,4	422,2		3948,2		
Расход теплоносителя Mo, т	2810,5	3147,2	336,7		3185,0		
Время наработки, ч	6753,0	7497,0	744,0		7581,4		
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,0				

Представитель абонента

S10X v4.18

Представитель теплосети

