

#134804#

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчётчика: 1544857
 Номер абонента:
 Адрес установки: Донского, 27 БФУ
 Система 1 Р-Подача

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	32	0,015	30,0	---	---
2	32	0,075	30,0	---	---

$$Q = M \cdot (h_n - h_o)$$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.

статистические данные

с 20.06.2025 по 20.07.2025

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pn	Po	
				-	+					
20.06	0,047	3,9	3,9	---	0,0	61,86	50,05	0,91	0,51	24,00
21.06	0,045	3,5	3,4	---	0,0	62,96	50,08	0,91	0,51	24,00
22.06	0,041	3,4	3,4	---	0,0	62,86	50,91	0,91	0,51	24,00
23.06	0,044	3,5	3,4	---	0,0	62,81	50,25	0,91	0,51	24,00
24.06	0,049	3,6	3,6	---	0,0	62,59	49,16	0,91	0,51	24,00
25.06	0,041	3,5	3,5	---	0,0	62,60	50,87	0,91	0,51	24,00
26.06	0,047	3,5	3,5	---	0,0	62,81	49,40	0,91	0,51	24,00
Итого:	0,31	24,8	24,7	0,0	0,1	62,63	50,09	0,91	0,51	168,00
27.06	0,044	3,4	3,4	0,0	---	62,91	50,17	0,91	0,51	24,00
28.06	0,041	3,4	3,5	0,0	---	62,64	50,88	0,91	0,51	24,00
29.06	0,046	3,4	3,4	0,0	---	62,96	49,51	0,91	0,51	24,00
30.06	0,046	3,5	3,5	0,0	---	62,73	49,59	0,91	0,51	24,00
01.07	0,041	3,5	3,4	---	0,0	62,62	50,94	0,91	0,51	24,00
02.07	0,046	3,7	3,6	---	0,1	62,36	49,71	0,91	0,51	24,00
03.07	0,043	3,6	3,5	---	0,0	62,37	50,37	0,91	0,51	24,00
Итого:	0,31	24,4	24,4	0,1	0,1	62,65	50,16	0,91	0,51	168,00
04.07	0,040	3,6	3,6	---	0,1	62,03	50,99	0,91	0,51	24,00
05.07	0,040	3,6	3,5	---	0,0	62,24	51,00	0,91	0,51	24,00
06.07	0,043	3,6	3,5	---	0,0	62,34	50,44	0,91	0,51	24,00
07.07	0,039	3,5	3,4	---	0,0	62,41	51,14	0,91	0,51	24,00
08.07	0,040	3,5	3,5	---	0,0	62,33	51,01	0,91	0,51	24,00
09.07	0,045	3,6	3,6	---	0,0	62,40	49,94	0,91	0,51	24,00
10.07	0,039	3,5	3,5	---	0,0	62,20	51,15	0,91	0,51	24,00
Итого:	0,29	24,8	24,6	0,0	0,3	62,28	50,81	0,91	0,51	168,00
11.07	0,040	3,5	3,5	---	0,0	62,16	50,97	0,91	0,51	24,00
12.07	0,044	3,6	3,6	---	0,0	62,29	50,19	0,91	0,51	24,00
13.07	0,039	3,5	3,5	---	0,0	62,30	51,10	0,91	0,51	24,00
14.07	0,039	3,5	3,5	---	0,0	62,31	51,21	0,91	0,51	24,00
15.07	0,042	3,5	3,4	---	0,0	62,50	50,56	0,91	0,51	24,00
16.07	0,040	3,4	3,4	---	0,0	62,45	51,00	0,91	0,51	24,00
17.07	0,040	3,5	3,5	---	0,0	62,17	51,02	0,91	0,51	24,00
Итого:	0,28	24,6	24,3	0,0	0,2	62,31	50,86	0,91	0,51	168,00
18.07	0,043	3,6	3,5	---	0,0	62,24	50,34	0,91	0,51	24,00
19.07	0,039	3,5	3,4	---	0,0	62,36	51,12	0,91	0,51	24,00
20.07	0,038	3,4	3,4	---	0,0	62,29	51,24	0,91	0,51	24,00
Итого:	0,12	10,5	10,4	0,0	0,1	62,30	50,89	0,91	0,51	72,00
Итого:	1,31	109,2	108,3	0,1	0,9	62,45	50,52	0,91	0,51	744,0

$$dT = 11,93$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.ч, 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.
		1,31					
Показания интеграторов	На 24:00 19.06.2025	На 24:00 20.07.2025	Результат за период		На 12:00 21.07.2025		
Количество теплоты, Гкал	439,21	440,52	1,31		440,55		
Расход теплоносителя Мп, т	16302,3	16411,5	109,2		16413,3		
Расход теплоносителя Мо, т	16340,4	16340,4	108,3		16342,2		
Время наработки, ч	24025,0	25069,0	744,0		25081,2		
Время неработы Тнер = Tmax + Tdt + Tтех.ч			0,0				

Представитель абонента «ШЕЛЕН-Сервис» Представитель теплосети

TSTAT v3.18

