

#150552#

Тип теплосчетчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчетчика: 1552038
 Номер абонента:
 Адрес установки: Аллея Смелых, 116 УОР
 Система 1 Р-Подача

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

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.

Среднесуточные статистические данные

с 21.09.2025 по 21.10.2025

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.09	0,236	23,2	21,1	---	2,1	64,16	54,08	0,90	0,50	24,00
22.09	0,221	22,9	20,7	---	2,1	63,57	53,97	0,90	0,50	24,00
23.09	0,259	22,8	20,7	---	2,1	63,60	52,30	0,90	0,50	24,00
24.09	0,271	22,6	20,5	---	2,1	63,99	52,08	0,90	0,50	24,00
25.09	0,265	22,3	20,3	---	2,1	63,86	52,09	0,90	0,50	24,00
26.09	0,276	22,2	20,2	---	2,1	64,05	51,73	0,90	0,50	24,00
27.09	1,678	67,6	64,9	---	2,7	66,30	41,57	0,90	0,50	24,00
Итого:	3,21	203,7	188,3	0,0	15,4	64,68	49,02	0,90	0,50	168,00
28.09	2,489	104,7	103,6	---	1,1	66,83	43,13	0,90	0,50	24,00
29.09	2,467	101,3	99,7	---	1,7	66,22	41,95	0,90	0,50	24,00
30.09	2,510	97,3	94,6	---	2,7	66,58	40,85	0,90	0,50	24,00
01.10	2,615	97,1	94,8	---	2,4	67,01	40,17	0,90	0,50	24,00
02.10	2,764	105,7	104,8	---	0,9	67,42	41,35	0,90	0,50	24,00
03.10	2,923	116,2	117,1	0,9	---	68,08	43,00	0,90	0,50	24,00
04.10	2,881	116,3	117,3	1,0	---	67,65	42,96	0,90	0,50	24,00
Итого:	18,65	738,6	731,9	1,9	8,6	67,15	41,98	0,90	0,50	168,00
05.10	2,896	121,3	123,2	1,8	---	67,24	43,46	0,90	0,50	24,00
06.10	2,901	120,9	122,5	1,6	---	67,85	43,93	0,90	0,50	24,00
07.10	2,995	126,2	128,8	2,6	---	68,04	44,39	0,90	0,50	24,00
08.10	2,985	127,6	130,4	2,8	---	67,97	44,66	0,90	0,50	24,00
09.10	3,009	130,4	133,6	3,2	---	68,14	45,14	0,90	0,50	24,00
10.10	3,048	131,9	135,4	3,6	---	67,92	44,89	0,90	0,50	24,00
11.10	3,014	132,0	135,6	3,6	---	67,94	45,17	0,90	0,50	24,00
Итого:	20,85	890,2	909,4	19,2	0,0	67,88	44,54	0,90	0,50	168,00
12.10	3,008	131,2	134,7	3,5	---	67,72	44,87	0,90	0,50	24,00
13.10	3,044	129,8	133,0	3,2	---	67,91	44,53	0,90	0,50	24,00
14.10	3,151	133,6	137,4	3,9	---	68,40	44,90	0,90	0,50	24,00
15.10	3,193	138,5	143,2	4,6	---	68,08	45,10	0,90	0,50	24,00
16.10	3,106	136,7	141,1	4,3	---	68,31	45,67	0,90	0,50	24,00
17.10	3,074	135,7	139,9	4,3	---	67,90	45,32	0,90	0,50	24,00
18.10	3,071	132,1	135,8	3,7	---	67,78	44,61	0,90	0,50	24,00
Итого:	21,65	937,5	965,1	27,6	0,0	68,02	45,01	0,90	0,50	168,00
19.10	3,127	130,7	134,3	3,5	---	68,28	44,43	0,90	0,50	24,00
20.10	3,059	122,0	124,1	2,1	---	68,31	43,32	0,90	0,50	24,00
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Итого:	6,19	252,7	258,4	5,6	0,0	68,29	43,89	0,90	0,50	48,00
Итого:	70,54	3022,7	3053,1	54,4	24,0	67,56	44,29	0,90	0,50	720,0
						dT=	23,27			

$$dT = 23,27$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Тнар, ч +	Тmax, ч +	Тmin, ч +	Тdt, ч +	Ттех.ч
	744,0	=	720,0	0,0	0,0	0,0	24,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qт/в +	Qсан.ут.
		70,54					
Показания интеграторов	На 24:00 20.09.2025	На 24:00 20.10.2025	Результат за период		На 21:00 21.10.2025		
Количество теплоты, Гкал	2285,77	2356,31	70,54		2359,03		
Расход теплоносителя M1, т	232631,6	235654,3	3022,7		235761,4		
Расход теплоносителя M2, т	239806,2	242859,3	3053,1		242968,2		
Время наработки, ч	18679,9	19399,9	720,0		19421,2		
Время неработы Тнер = Тmax + Тmin + Тdt + Ттех.ч			24,0				

Представитель абонента

Представитель теплосети

TSTAT v5.28

