

#124361#

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
Номер теплосчётчика: 1561615
Номер абонента:
Адрес установки: Товарная,25
Система 1 Р-Подача

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

ООО ШЕЛЕН

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

Ведомость учёта параметров теплопотребления.

Среднесуточные статистические данные

с 21.03.2025 по 21.04.2025

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
21.03	0,667	52,2	52,4	0,2	---	75,13	62,43	0,90	0,50	24,00
22.03	0,674	52,6	52,8	0,2	---	75,20	62,47	0,90	0,50	24,00
23.03	0,660	52,3	52,6	0,2	---	73,31	60,78	0,90	0,50	24,00
24.03	0,701	53,3	53,6	0,3	---	75,23	62,16	0,90	0,50	24,00
25.03	0,697	53,7	53,9	0,3	---	75,27	62,38	0,90	0,50	24,00
26.03	0,662	52,9	53,2	0,2	---	75,06	62,64	0,90	0,50	24,00
27.03	0,686	54,3	54,5	0,3	---	75,25	62,70	0,90	0,50	24,00
Итого:	4,75	371,3	373,0	1,7	0,0	74,93	62,23	0,90	0,50	168,00
28.03	0,615	51,3	51,5	0,2	---	75,44	63,54	0,90	0,50	24,00
29.03	0,548	49,0	49,2	0,2	---	75,21	64,12	0,90	0,50	24,00
30.03	0,588	49,5	49,7	0,2	---	75,07	63,28	0,90	0,50	24,00
31.03	0,653	52,4	52,6	0,2	---	75,13	62,74	0,90	0,50	24,00
01.04	0,637	51,4	51,6	0,2	---	74,90	62,59	0,90	0,50	24,00
02.04	0,587	49,9	50,1	0,2	---	75,07	63,39	0,90	0,50	24,00
03.04	0,546	48,9	49,1	0,2	---	75,11	64,04	0,90	0,50	24,00
Итого:	4,17	352,4	353,7	1,3	0,0	75,13	63,37	0,90	0,50	168,00
04.04	0,537	46,7	46,9	0,2	---	74,90	63,48	0,90	0,50	23,00
05.04	0,656	49,8	50,1	0,2	---	74,89	61,81	0,90	0,50	24,00
06.04	0,746	52,2	52,5	0,3	---	75,18	60,97	0,90	0,50	24,00
07.04	0,758	56,3	56,6	0,3	---	75,29	61,91	0,90	0,50	24,00
08.04	0,678	52,0	52,2	0,2	---	75,08	62,12	0,90	0,50	24,00
09.04	0,687	52,2	52,4	0,2	---	75,24	62,16	0,90	0,50	24,00
10.04	0,739	52,5	52,8	0,3	---	74,82	60,85	0,90	0,50	24,00
Итого:	4,80	361,7	363,4	1,7	0,0	75,06	61,88	0,90	0,50	167,00
11.04	0,671	50,9	51,1	0,2	---	73,33	60,24	0,90	0,50	24,00
12.04	0,626	51,0	51,2	0,2	---	73,39	61,19	0,90	0,50	24,00
13.04	0,517	48,0	48,1	0,1	---	73,46	62,77	0,90	0,50	24,00
14.04	0,452	44,8	44,9	0,1	---	73,32	63,32	0,90	0,50	24,00
15.04	0,260	123,5	123,2	---	0,3	73,46	71,43	0,90	0,50	24,00
16.04	0,135	167,4	166,9	---	0,5	73,10	72,37	0,90	0,50	24,00
17.04	0,132	169,5	168,9	---	0,5	72,91	72,21	0,90	0,50	24,00
Итого:	2,79	655,0	654,4	0,7	1,3	73,20	69,02	0,90	0,50	168,00
18.04	0,127	176,2	175,6	---	0,5	72,26	71,62	0,90	0,50	24,00
19.04	0,116	173,9	173,3	---	0,5	72,13	71,53	0,90	0,50	24,00
20.04	0,117	174,2	173,7	---	0,5	72,26	71,66	0,90	0,50	24,00
Итого:	0,36	524,3	522,6	0,0	1,6	72,22	71,60	0,90	0,50	72,00
Итого:	16,87	2264,6	2267,1	5,4	2,9	73,85	66,47	0,90	0,50	743,0

$$dT = 7,38$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч +	Tmax, ч +	Tmin, ч +	Tdt, ч +	Tтех.н, ч
	744,0	=	743,0	0,0	0,0	0,0	1,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qт/в +	Qсан.ут.
	16,87						
Показания интеграторов	На 24:00 20.03.2025	На 24:00 20.04.2025	Результат за период		На 09:00 22.04.2025		
Количество теплоты, Гкал	136,55	153,42	16,87		153,60		
Расход теплоносителя M1, т	10487,6	12752,2	2264,6		13002,2		
Расход теплоносителя M2, т	10167,5	12434,5	2267,1		12683,7		
Время наработки, ч	5078,8	5821,8	743,0		5855,2		
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			1,0				

Представитель абонента

Представитель теплосети

TSTAT v5.27

