

#106885#

Тип теплосчётчика: ТЭМ-104
 Номер теплосчётчика: 1248112
 Номер абонента:
 Адрес установки: Леонова,9
 Система 1 Р-Подача

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

Калининградская ЛСЭ Минюста России

Q = M1(h1 - h2)

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
Среднесуточные статистические данные
с 19.11.2024 по 19.12.2024

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
19.11	0,521	19,9	24,5	4,6	---	71,96	45,88	0,90	0,50	24,00
20.11	0,521	20,1	24,7	4,7	---	71,73	45,86	0,90	0,50	24,00
21.11	0,575	20,0	24,6	4,6	---	76,22	47,56	0,90	0,50	24,00
22.11	0,584	20,0	24,6	4,6	---	76,09	46,99	0,90	0,50	24,00
23.11	0,577	20,0	24,6	4,6	---	75,16	46,42	0,90	0,50	24,00
24.11	0,571	20,1	24,7	4,7	---	74,43	46,06	0,90	0,50	24,00
25.11	0,517	20,2	24,8	4,7	---	69,62	44,06	0,90	0,50	24,00
Итого:	3,87	140,3	172,6	32,4	0,0	73,60	46,12	0,90	0,50	168,00
26.11	0,502	20,1	24,7	4,6	---	69,35	44,48	0,90	0,50	24,00
27.11	0,497	19,7	24,2	4,5	---	68,83	43,73	0,90	0,50	24,00
28.11	0,500	19,9	24,5	4,5	---	69,34	44,34	0,90	0,50	24,00
29.11	0,498	20,1	24,6	4,6	---	69,25	44,51	0,90	0,50	24,00
30.11	0,496	19,8	24,3	4,5	---	69,56	44,61	0,90	0,50	24,00
01.12	0,526	20,0	24,6	4,6	---	71,71	45,49	0,90	0,50	24,00
02.12	0,532	20,0	24,6	4,6	---	72,19	45,65	0,90	0,50	24,00
Итого:	3,55	139,7	171,6	31,9	0,0	70,04	44,69	0,90	0,50	168,00
03.12	0,504	20,1	24,7	4,6	---	70,12	45,14	0,90	0,50	24,00
04.12	0,535	20,2	24,9	4,7	---	73,49	47,11	0,90	0,50	24,00
05.12	0,529	20,3	25,0	4,7	---	72,68	46,68	0,90	0,50	24,00
06.12	0,537	20,0	24,7	4,7	---	73,94	47,22	0,90	0,50	24,00
07.12	0,556	20,3	25,1	4,8	---	75,71	48,41	0,90	0,50	24,00
08.12	0,545	20,2	24,9	4,7	---	74,25	47,33	0,90	0,50	24,00
09.12	0,538	19,9	24,5	4,7	---	73,77	46,79	0,90	0,50	24,00
Итого:	3,74	141,0	173,8	32,8	0,0	73,42	46,96	0,90	0,50	168,00
10.12	0,585	19,8	24,4	4,6	---	76,57	47,09	0,90	0,50	24,00
11.12	0,570	20,1	24,8	4,7	---	73,96	45,66	0,90	0,50	24,00
12.12	0,567	20,0	24,6	4,6	---	74,27	45,97	0,90	0,50	24,00
13.12	0,606	19,8	24,4	4,6	---	77,77	47,29	0,90	0,50	24,00
14.12	0,610	19,8	24,4	4,6	---	77,31	46,65	0,90	0,50	24,00
15.12	0,564	19,9	24,5	4,6	---	72,78	44,43	0,90	0,50	24,00
16.12	0,515	20,0	24,7	4,7	---	70,06	44,38	0,90	0,50	24,00
Итого:	4,02	139,3	171,8	32,5	0,0	74,67	45,92	0,90	0,50	168,00
17.12	0,489	19,6	24,3	4,6	---	68,85	44,00	0,90	0,50	24,00
18.12	0,494	19,7	24,4	4,7	---	69,40	44,41	0,90	0,50	24,00
19.12	0,478	20,4	25,2	4,9	---	69,20	45,82	0,90	0,50	24,00
Итого:	1,46	59,7	73,9	14,2	0,0	69,15	44,76	0,90	0,50	72,00
Итого:	16,64	620,0	763,7	143,7	0,0	72,57	45,81	0,90	0,50	744,0
						dT=		26,76		

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 = 16,64		Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Qt/в + Qсан.ут.
Показания интеграторов	На 24:00 18.11.2024		На 24:00 19.12.2024	Результат за период		На 13:00 20.12.2024	
Количество теплоты, Гкал	18,17		34,81	16,64		35,08	
Расход теплоносителя M1, т	863,1		1483,1	620,0		1494,2	
Расход теплоносителя M2, т	1060,5		1824,2	763,7		1837,9	
Время наработки, ч	2427,6		3171,6	744,0		3184,9	
Время неработы Tнер = Tmax - Tmin + Tdt + Tтех.н, ч				0,0			

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

TSTAT v5.27

