

В. Гусев - А. С.

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-104
 1248390
 УК "Восточный"
 г.Звенигород, район Восточный, микрорайон 3, дом 4
 Р-Подача

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

$Q = M1(h1 - h2)$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.

**Среднесуточные статистические данные
 с 25.12.2017 по 24.01.2018**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °C		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч	
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2		
				-	+						
25.12	10,857	341,5	335,0	---	6,5	77,45	45,75	0,90	0,50	24,00	
26.12	10,136	325,2	318,7	---	6,5	77,89	46,81	0,90	0,50	24,00	
27.12	8,876	313,1	307,9	---	5,3	73,03	44,77	0,90	0,50	24,00	
28.12	9,082	338,3	333,1	---	5,2	71,98	45,21	0,90	0,50	24,00	
29.12	8,806	275,8	271,3	---	4,5	75,79	43,94	0,90	0,50	24,00	
30.12	8,817	300,3	295,1	---	5,2	73,49	44,21	0,90	0,50	24,00	
31.12	9,478	336,6	332,2	---	4,4	72,99	44,92	0,90	0,50	24,00	
Итого:	66,05	2230,7	2193,2	0,0	37,5	74,65	45,13	0,90	0,50	168,00	
01.01	19,763	327,5	333,0	5,5	---	72,74	-3,66	0,90	0,50	24,00	
02.01	23,068	315,8	327,2	11,4	---	72,87	-28,30	0,90	0,50	24,00	
03.01	21,344	311,8	317,7	5,9	---	72,43	-19,06	0,90	0,50	23,75	
04.01	22,335	306,5	309,5	3,1	---	72,76	-17,44	0,90	0,50	24,00	
05.01	26,354	365,0	370,9	5,8	---	72,04	-22,47	0,90	0,50	24,00	
06.01	24,600	340,4	348,5	8,1	---	72,08	-32,02	0,90	0,50	23,93	
07.01	16,412	308,1	307,5	---	0,6	72,56	-7,27	0,90	0,50	23,50	
Итого:	153,88	2275,1	2314,2	39,8	0,6	72,48	-18,80	0,90	0,50	167,18	
08.01	10,298	367,6	361,1	---	6,6	74,40	46,48	0,90	0,50	24,00	
09.01	10,734	405,3	397,9	---	7,5	74,27	47,87	0,90	0,50	23,96	
10.01	10,423	373,1	366,8	---	6,3	75,00	47,15	0,90	0,50	24,00	
11.01	10,666	365,6	359,6	---	6,0	76,65	47,56	0,90	0,50	24,00	
12.01	11,561	424,0	416,8	---	7,2	77,00	49,83	0,90	0,50	24,00	
13.01	12,445	530,4	520,4	---	10,0	75,75	52,38	0,90	0,50	24,00	
14.01	12,184	482,9	473,6	---	9,3	76,85	51,71	0,90	0,50	24,00	
Итого:	78,31	2948,8	2896,1	0,0	52,7	75,75	49,29	0,90	0,50	167,96	
15.01	10,914	376,5	370,1	---	6,4	77,28	48,38	0,90	0,50	24,00	
16.01	11,720	456,5	448,7	---	7,8	76,65	51,07	0,90	0,50	24,00	
17.01	11,801	526,7	515,8	---	10,8	74,28	51,96	0,90	0,50	24,00	
18.01	11,944	515,9	502,5	---	13,4	74,99	51,93	0,90	0,50	24,00	
19.01	11,702	428,0	417,9	---	10,1	76,96	49,71	0,90	0,50	24,00	
20.01	12,382	485,7	474,1	---	11,6	78,00	52,61	0,90	0,50	24,00	
21.01	11,312	402,2	394,1	---	8,1	77,32	49,29	0,90	0,50	24,00	
Итого:	81,77	3191,4	3123,2	0,0	68,2	76,40	50,87	0,90	0,50	168,00	
22.01	12,158	490,6	479,4	---	11,3	77,00	52,31	0,90	0,50	24,00	
23.01	12,523	484,0	473,8	---	10,2	79,67	53,89	0,90	0,50	24,00	
24.01	12,051	456,3	448,1	---	8,2	78,80	52,48	0,90	0,50	24,00	
Итого:	36,73	1430,9	1401,2	0,0	29,7	78,48	52,90	0,90	0,50	72,00	
Итого:	416,74	12076,9	11927,9	39,8	188,7	75,43	36,14	0,90	0,50	743,1	
						dT=	39,29				

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	743,1 0,0 0,0 0,0 0,9
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		416,74	
Показания интеграторов	На 24:00 24.12.2017	На 24:00 24.01.2018	Результат за период На 12:00 25.01.2018
Количество теплоты, Гкал	5599,05	6015,80	416,74
Расход теплоносителя M1, т	268068,8	280145,6	12076,9
Расход теплоносителя M2, т	258939,8	270867,7	11927,9
Время наработки, ч	19253,1	19996,2	743,1
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,9

Представитель абонента *А. С.*

Представитель теплосети *А. С.*