

Тип теплосчётчика: ТЭМ-106
 Номер теплосчётчика: 3060268
 Номер абонента: 0
 Адрес установки: Жилой дом (ул. Ленина, 69)
 Система: 1 Поддача + Р

	ДУ	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп	Fmax, Кгц
1	80	10	192	2000	---
2	80	10	194,4	2000	0,405

$$Q = Mn(hn - h_o)$$

Ведомость учёта параметров теплопотребления.
статистические данные
с 16.12.2020 по 15.01.2021

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		Мп	Мо	Мп-Мо		tn	to	Pп	Ро	
				-	+					
16.12	5,447	473,2	478,0	4,8	---	72,77	61,27	0,50	0,50	24,00
17.12	5,302	472,4	477,2	4,8	---	71,57	60,36	0,50	0,50	24,00
18.12	5,435	476,6	481,5	4,9	---	73,17	61,77	0,50	0,50	24,00
19.12	5,793	471,1	475,9	4,8	---	75,26	62,98	0,50	0,50	24,00
20.12	6,029	462,1	466,8	4,7	---	76,56	63,53	0,50	0,50	24,00
21.12	5,978	465,0	469,6	4,7	---	75,88	63,03	0,50	0,50	24,00
22.12	5,836	466,3	471,0	4,7	---	75,31	62,81	0,50	0,50	24,00
Итого:	39,820	3286,7	3320,0	33,3	0,0	74,36	62,25	0,50	0,50	168,00
23.12	5,412	470,0	474,8	4,7	---	72,33	60,83	0,50	0,50	24,00
24.12	5,299	474,4	479,2	4,8	---	71,26	60,10	0,50	0,50	24,00
25.12	5,092	482,0	486,9	4,9	---	69,80	59,25	0,50	0,50	24,00
26.12	4,849	493,4	498,5	5,0	---	67,47	57,65	0,50	0,50	24,00
27.12	4,648	491,3	496,3	5,0	---	66,14	56,69	0,50	0,50	24,00
28.12	4,525	487,8	492,8	5,0	---	65,16	55,89	0,50	0,50	24,00
29.12	4,612	484,8	489,7	4,9	---	65,57	56,06	0,50	0,50	24,00
Итого:	34,437	3383,7	3418,1	34,4	0,0	68,25	58,07	0,50	0,50	168,00
30.12	4,769	481,7	486,5	4,8	---	66,56	56,67	0,50	0,50	24,00
31.12	4,738	480,4	485,2	4,8	---	66,22	56,36	0,50	0,50	24,00
01.01	4,787	483,3	488,1	4,8	---	66,89	56,99	0,50	0,50	24,00
02.01	4,774	483,0	487,8	4,8	---	66,89	57,01	0,50	0,50	24,00
03.01	4,759	482,5	487,3	4,8	---	66,64	56,78	0,50	0,50	24,00
04.01	4,693	481,2	485,9	4,7	---	66,32	56,57	0,50	0,50	24,00
05.01	4,624	480,1	484,8	4,7	---	65,61	55,98	0,50	0,50	24,00
Итого:	33,144	3372,3	3405,7	33,4	0,0	66,45	56,62	0,50	0,50	168,00
06.01	4,622	479,9	484,6	4,6	---	65,50	55,88	0,50	0,50	24,00
07.01	4,635	480,6	485,2	4,6	---	65,53	55,89	0,50	0,50	24,00
08.01	4,621	480,0	484,6	4,6	---	65,23	55,61	0,50	0,50	24,00
09.01	4,632	480,9	485,6	4,6	---	65,41	55,78	0,50	0,50	24,00
10.01	4,480	479,7	484,3	4,6	---	64,96	55,62	0,50	0,50	24,00
11.01	4,920	477,9	482,5	4,6	---	67,73	57,44	0,50	0,50	24,00
12.01	5,396	477,8	482,3	4,6	---	71,09	59,80	0,50	0,50	24,00
Итого:	33,306	3356,9	3389,1	32,2	0,0	66,49	56,57	0,50	0,50	168,00
13.01	5,427	477,8	482,5	4,7	---	70,65	59,30	0,50	0,50	24,00
14.01	4,957	476,0	480,7	4,7	---	67,16	56,75	0,50	0,50	24,00
15.01	4,638	474,8	479,5	4,7	---	64,87	55,11	0,50	0,50	24,00
Итого:	15,022	1428,6	1442,7	14,0	0,0	67,56	57,05	0,50	0,50	72,00
Итого:	155,729	14828,112	14975,485	147,373	0,000	68,62	58,11	0,50	0,50	744,00
						dT=	10,51			

Общее время работы теплосистемы, ч	61733,0	=	Тнар, ч +	Тmax, ч +	Тmin, ч +	Тdt, ч +	Ттех.н, ч
	61733,0	=	53524,0	0,0	0,0	0,0	8208,0
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin +	Qmax +	Qош. +	Q т/в +	Qсан.ут
		155,73					
Показания интеграторов	На 24:00 15.12.2020	На 24:00 15.01.2021	Результат за период		На 7:00 18.01.2021		
Количество теплоты, ГКал	7379,67	7535,39	155,73		7546,55		
Расход теплоносителя Мп, т	533718,0	548546,2	14828,1		549664,7		
Расход теплоносителя Мо, т	530377,9	545353,4	14975,5		546482,9		
Время наработки, ч	52724,0	53468,0	744,0		53524,0		
Время неработы Тнер = Тmax + Тmin + Тdt + Ттех.н, ч			8208,0				

Представитель абонента _____

Представитель теплосети _____