

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Сентябрь 2020 г.

Потребитель : ООО "Царевского 3"
Адрес : ул. Царевского, 3
Договор :

Тип прибора : ТСРВ-022 (-023)
Номер прибора : 710168
Режим работы : Аналог Б-0

Расчетные формулы :
 $W11 = m1 * (h1 - hхв)$
 $dG = m1 - m2$

$W21 = m2 * (h2 - hхв)$
 $dt = t1 - t2$

$W3 = W1 - W2$
 $Fg = [G / (n * Gпр)] * 100\%$

$Gпр1 = 0,000$ т/ч $Gпр2 = 0,000$ т/ч
Температура холодной воды, °C : 5,00

Дата	n, ч	Подающий трубопровод				Обратный трубопровод					
		Fg1, %	t1, °C	m1, т	W11, Гкал	Fg2, %	t2, °C	m2, т	W21, Гкал	dt, °C	dG, т
16.09.2020	23,97		73,40	29,900	1,959	61,25	6,100	0,358	12,15	23,800	2,319
17.09.2020	24,00		75,45	119,500	8,407	62,17	97,800	5,589	13,28	21,700	14,006
18.09.2020	24,00		68,68	110,500	7,046	53,05	90,000	4,323	15,63	20,500	11,357
19.09.2020	24,00		70,61	182,700	11,966	49,91	160,800	7,218	20,70	21,900	19,201
20.09.2020	24,00		67,70	204,300	12,802	49,65	181,900	8,114	18,05	22,400	20,911
21.09.2020	24,00		66,34	201,700	12,372	48,94	178,800	7,848	17,40	22,900	20,216
22.09.2020	24,00		64,30	193,800	11,488	48,38	173,300	7,512	15,92	20,500	18,993
Среднее			69,50	148,934	9,436	53,33	126,977	5,853	16,16	21,957	15,288
Итого	167,97			1042,400	66,041		888,700	40,962		153,700	107,003

Показания счетчиков	Дата и время	m1, т	m2, т	W11, Гкал	W21, Гкал	W31, Гкал	Время н.с.1, ч
	15.09.2020 23:00:00	435421,900	372514,500	31712,907	17700,165	15639,775	0,00
	22.09.2020 23:00:00	436464,300	373403,200	31778,948	17741,127	15746,778	0,00
Суммарное время аварийных ситуаций 1, ч : 0,03							

Ответственный за учет тепловой энергии :

Отчет принят « _____ 200 _____ г.

/ Кравцов Е.О. /

адрес						
улица	дом	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь
Царевского	3	150,923	4,911	-3,766	97,099	139,491
						9,611

Сентябрь 2020г. Царевского, 3

шифр	Потребитель	S м2	отопление Гкал	ГВС		Прим	ГВС по ПУ
				м3	Гкал		
3046	ООО "Царевского, 3" по ПУ	9066,200	93,874	724,998	49,952		143,826
	ООО "Царевского, 3" (РКТ)			583,507	40,341		
3046	СОП			139,491	9,611		
	Всего		93,874	724,998	49,952		143,826
			93,874	724,998	49,952		143,826

0,0689 t l = 70,5 град.
0,00969 плотность воды = 977,52 кг/м3
87,851 M r = 708,700 т.
ГВС = 724,998 м3 49,952 Гкал
отопл = 143,826 Гкал - 49,952 Гкал = 93,874 Гкал

го т/сч

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Сентябрь 2020 г.

Потребитель : ООО "Царевского 3"
Адрес : ул. Царевского, 3
Договор :

Тип прибора : ТСРВ-022 (-023)
Номер прибора : 710168
Режим работы : Аналог В-0

Расчетные формулы :

$$W1 = m1 * (h1 - hхв)$$

$$dG = m1 + m2$$

$$W2 = m2 * (h2 - hхв)$$

$$W22 = m4 * W3 = W1 + W2$$

$$Fg = [G/(n * Gпр)] * 100\%$$

Gпр1 = 0,000 т/ч Gпр2 = 0,000 т/ч
Температура холодной воды, °C : 5,00

Дата	n, ч	Подающий трубопровод			Обратный трубопровод							
		Fg1, %	t1, °C	m1, т	W11, Гкал	Fg2, %	t2, °C	m2, т	W21, Гкал	dt, °C	dG, т	W31, Гкал
23.08.2020	24,00		72,25	21,600	1,457		27,95	0,000	0,000	44,30	21,600	1,450
24.08.2020	24,00		72,43	25,400	1,720		27,95	0,000	0,000	44,48	25,400	1,713
25.08.2020	24,00		72,12	22,000	1,481		27,85	0,000	0,000	44,27	22,000	1,478
26.08.2020	24,00		72,79	25,400	1,720		27,82	0,600	0,012	44,97	26,000	1,734
27.08.2020	24,00		72,35	24,800	1,672		27,83	0,000	0,000	44,52	24,800	1,670
28.08.2020	24,00		72,30	23,300	1,552		27,78	0,000	0,000	44,52	23,300	1,564
29.08.2020	24,00		72,53	23,800	1,624		27,73	0,000	0,000	44,80	23,800	1,610
30.08.2020	24,00		72,65	23,400	1,576		27,78	0,000	0,000	44,87	23,400	1,579
31.08.2020	24,00		72,62	24,400	1,648		27,75	0,000	0,000	44,87	24,400	1,653
01.09.2020	24,00		72,61	24,400	1,648		27,77	0,000	0,000	44,84	24,400	1,648
02.09.2020	24,00		72,17	21,000	1,409		27,77	0,000	0,000	44,40	21,000	1,412
03.09.2020	24,00		70,53	23,300	1,529		27,61	0,000	0,000	42,92	23,300	1,526
04.09.2020	24,00		71,41	22,600	1,505		27,66	0,000	0,000	43,75	22,600	1,498
05.09.2020	24,00		70,67	22,600	1,481		27,54	0,000	0,000	43,13	22,600	1,488
06.09.2020	24,00		69,83	23,100	1,505		27,16	0,500	0,012	42,67	23,600	1,507
07.09.2020	24,00		71,44	25,600	1,696		27,01	0,000	0,000	44,43	25,600	1,701
08.09.2020	24,00		70,44	21,200	1,385		26,82	0,000	0,000	43,62	21,200	1,388
09.09.2020	24,00		71,02	17,400	1,146		26,33	0,000	0,000	44,69	17,400	1,146
10.09.2020	24,00		68,55	17,500	1,099		25,55	0,500	0,012	43,00	18,000	1,120
11.09.2020	24,00		70,03	25,800	1,672		25,68	0,000	0,000	44,35	25,800	1,677
12.09.2020	24,00		71,19	22,700	1,505		25,89	0,000	0,000	45,30	22,700	1,502
13.09.2020	24,00		70,88	23,300	1,552		25,91	0,000	0,000	44,97	23,300	1,538
14.09.2020	24,00		71,67	26,200	1,744		26,01	0,000	0,000	45,66	26,200	1,744
15.09.2020	24,00		70,28	22,600	1,481		26,00	0,000	0,000	44,28	22,600	1,478
Среднее			71,45	23,058	1,534		27,13	0,067	0,001	44,32	22,600	1,534
Итого	576,00			553,400	36,806			1,600	0,036		555,000	36,823

Показания счетчиков

Дата и время	m1, т	m2, т	W11, Гкал	W21, Гкал	W31, Гкал	Время н.с.1, ч
22.08.2020 23:00:00	434868,500	372512,900	31676,101	17700,129	15602,952	0,00
15.09.2020 23:00:00	435421,900	372514,500	31712,907	17700,165	15639,775	0,00

Суммарное время аварийных ситуаций 1, ч : 0,00

Ответственный за учет тепловой энергии :

Отчет принят « _____ 200 _____ г.

/ Кравцов И.А. /

®