

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 01696

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 40
 Обратн.тр. VA2305M 40
 тр-д. ГВС VA2305M 40
 тр.цирк. ГВС VA2305M 25
 Тр. Подпитки

Gmin
0,05
0,05
0,05
0,02

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax
50
50
50
20

Термопреобр.
 КППТР-05
 КППТР-05
 КППТР-05
 КППТР-05

Tхв = 11,7
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, Gот= Gвент.= Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс.м=

Фактические нагрузки: Gот ф.= т/сут Gгвс ф.= т/сут Qот.ф.= Гкал/мес Qот.ср.ф.= Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dТ, С	dV м.куб	Q Гкал	
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал					
23.09.20	24	5,0														
24.09.20	24	5,0														
25.09.20	24	5,0														
26.09.20	24	5,0														
27.09.20	24	5,0														
28.09.20	24	5,0														
29.09.20	24	5,0														
30.09.20	24	5,0														
01.10.20	24	4,6	69,09	5,00	55,124	-	10,1	60,49	4,00	48,273	-	-	8,59	6,850	0,890	
02.10.20	24	4,6	68,30	5,00	55,112	-	10,0	59,80	4,00	47,800	-	-	8,49	7,311	0,907	
03.10.20	24	4,6	68,48	5,00	55,031	-	9,9	59,88	4,00	47,442	-	-	8,61	7,590	0,930	
04.10.20	24	4,7	68,69	5,00	56,529	-	9,9	60,22	4,00	47,580	-	-	8,47	8,949	1,019	
05.10.20	24	4,6	68,24	5,00	54,873	-	9,8	59,73	4,00	47,086	-	-	8,51	7,787	0,934	
06.10.20	24	4,5	68,04	5,00	54,574	-	9,8	59,59	4,00	47,022	-	-	8,45	7,553	0,913	
07.10.20	24	4,6	68,09	5,00	54,903	-	9,9	59,60	4,00	47,318	-	-	8,49	7,585	0,919	
08.10.20	24	4,5	68,16	5,00	53,960	-	9,7	59,54	4,00	46,367	-	-	8,62	7,593	0,919	
09.10.20	24	4,5	68,62	5,00	53,527	-	9,5	59,84	4,00	45,839	-	-	8,78	7,687	0,932	
10.10.20	24	4,5	68,53	5,00	53,906	-	9,6	59,74	4,00	45,943	-	-	8,79	7,963	0,951	
11.10.20	24	4,6	68,19	5,00	55,730	-	9,7	59,58	4,00	46,462	-	-	8,62	9,268	1,034	
12.10.20	24	4,4	68,61	5,00	53,014	-	9,5	59,78	4,00	45,575	-	-	8,82	7,439	0,914	
13.10.20	24	4,3	68,55	5,00	51,923	-	9,3	59,48	4,00	44,576	-	-	9,07	7,347	0,909	
14.10.20	24	4,3	68,94	5,00	51,920	-	9,2	59,68	4,00	44,140	-	-	9,27	7,779	0,947	
15.10.20	24	4,2	68,47	5,00	49,857	-	8,8	58,90	4,00	42,207	-	-	9,57	7,649	0,929	
16.10.20	24	4,6	67,75	5,00	54,918	-	9,7	59,02	4,00	46,655	-	-	8,72	8,264	0,968	
17.10.20	24	5,0	69,01	5,00	59,798	-	10,4	60,48	4,00	49,900	-	-	8,53	9,898	1,110	
18.10.20	24	4,8	68,89	5,00	57,522	-	10,0	60,17	4,00	48,221	-	-	8,72	9,301	1,063	
19.10.20	24	4,6	69,75	5,00	55,234	-	9,8	60,58	4,00	47,034	-	-	9,24	7,908	0,990	
20.10.20	24	4,6	69,74	5,00	55,152	-	9,8	60,50	4,00	47,244	-	-	9,00	8,743	1,017	
21.10.20	24	4,6	68,56	5,00	54,951	-	9,6	59,56	4,00	46,207	-	-	8,94	6,653	0,883	
22.10.20	24	4,5	68,53	5,00	54,221	-	9,9	59,59	4,00	47,568	-	-	8,79	7,969	0,951	
Среднее	24,00	4,6	68,60	5,00	54,626	-	9,7	59,81	4,00	46,657	-	-	8,79	7,969	0,951	
Итого	528,0				1201,777	0,000				1026,461	0,000	0,00	175,316	21,08		

Ориентировочно до конца месяца(+)

491,636

Корректировка за прошлый месяц (-)

0,000

Итого за октябрь 2020 :

1693,413

419,916

0,000

1446,376

71,720

8,624

0,000

247,037

29,704341

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
25.09.20 01:00	85640,642	-	54218,873	-	-	2667,478
23.10.20 01:00	87179,959	-	55539,680	-	-	2694,283

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 11,7

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

26,87182 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

