

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33148

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 40

КТПТР-05

тр-д. ГВС ПРЭМ 50

КТПТР-05

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32

КТПТР-05

Тр. Подпитки

ПДТВХ-1

КРТ-9

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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/сутКонстантные значения: $P1=$ $P2=$ $P3=$ $P4=$ $T1=$ $T2=$ $T3=$ $T4=$ $T5=$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.08.19	24	-	21,96	10,30	0,000	-	-	21,32	5,60	0,000	-	0,64	0,000	-	-	-	0,000
24.08.19	24	-	21,81	10,30	0,000	-	-	21,39	5,60	0,000	-	0,42	0,000	-	-	-	0,000
25.08.19	24	-	21,65	10,30	0,000	-	-	21,18	5,60	0,000	-	0,47	0,000	-	-	-	0,000
26.08.19	24	-	22,18	10,30	0,000	-	-	21,52	5,60	0,000	-	0,66	0,000	-	-	-	0,000
27.08.19	24	-	22,55	10,30	0,000	-	-	21,84	5,60	0,000	-	0,71	0,000	-	-	-	0,000
28.08.19	24	-	22,83	10,30	0,000	-	-	22,06	5,60	0,000	-	0,77	0,000	-	-	-	0,000
29.08.19	24	-	23,23	10,30	0,000	-	-	22,49	5,60	0,000	-	0,74	0,000	-	-	-	0,000
30.08.19	24	-	23,50	10,30	0,000	-	-	22,83	5,60	0,000	-	0,67	0,000	-	-	-	0,000
31.08.19	24	-	23,48	10,30	0,000	-	-	22,99	5,60	0,000	-	0,49	0,000	-	-	-	0,000
01.09.19	24	-	23,24	10,30	0,000	-	-	22,69	5,60	0,000	-	0,55	0,000	-	-	-	0,000
02.09.19	24	-	23,64	10,30	0,000	-	-	23,09	5,60	0,000	-	0,55	0,000	-	-	-	0,000
03.09.19	24	-	23,73	10,30	0,000	-	-	23,14	5,60	0,000	-	0,59	0,000	-	-	-	0,000
04.09.19	24	-	23,35	10,30	0,000	-	-	22,70	5,60	0,000	-	0,65	0,000	-	-	-	0,000
05.09.19	24	-	23,47	10,30	0,000	-	-	22,78	5,60	0,000	-	0,69	0,000	-	-	-	0,000
06.09.19	24	-	23,46	10,30	0,000	-	-	22,88	5,60	0,000	-	0,58	0,000	-	-	-	0,000
07.09.19	24	-	22,81	10,30	0,000	-	-	22,28	5,60	0,000	-	0,53	0,000	-	-	-	0,000
08.09.19	24	-	22,83	10,30	0,000	-	-	22,23	5,60	0,000	-	0,60	0,000	-	-	-	0,000
09.09.19	24	-	23,02	10,30	0,000	-	-	22,44	5,60	0,000	-	0,58	0,000	-	-	-	0,000
10.09.19	24	-	22,14	10,30	0,300	-	-	24,11	5,60	0,300	-	-1,97	0,000	-	-	-	0,000
11.09.19	24	-	25,69	10,30	0,000	-	-	23,22	5,60	0,000	-	2,47	0,000	-	-	-	0,000
12.09.19	24	-	24,84	10,30	0,000	-	-	22,97	5,60	0,000	-	1,87	0,000	-	-	-	0,000
13.09.19	24	-	23,56	10,30	0,000	-	-	22,30	5,60	0,000	-	1,26	0,000	-	-	-	0,000
14.09.19	24	-	21,23	10,30	0,000	-	-	20,73	5,60	0,000	-	0,50	0,000	-	-	-	0,000
15.09.19	24	-	20,54	10,30	0,000	-	-	20,02	5,60	0,000	-	0,52	0,000	-	-	-	0,000
16.09.19	24	-	67,68	10,30	53,750	-	-	39,80	5,60	53,160	-	27,88	0,590	-	-	-	1,524
17.09.19	24	-	71,60	10,30	47,870	-	-	43,63	5,60	47,480	-	27,97	0,390	-	-	-	1,358
18.09.19	24	-	28,27	10,30	0,000	-	-	21,46	5,60	0,000	-	6,81	0,000	-	-	-	0,000
19.09.19	24	-	26,44	10,30	0,000	-	-	20,45	5,60	0,000	-	5,99	0,000	-	-	-	0,000
20.09.19	24	-	66,52	10,30	41,660	-	-	54,59	5,60	41,810	-	11,93	-0,150	-	-	-	0,528
21.09.19	24	-	67,69	10,30	90,230	-	-	43,08	5,60	89,090	-	24,61	1,140	-	-	-	2,274
22.09.19	24	-	69,35	10,30	91,740	-	-	40,49	5,60	90,700	-	28,86	1,040	-	-	-	2,696
Среднее	24,00	-	30,59	10,30	10,502	-	-	25,76	5,60	10,405	-	4,83	0,097	-	-	-	0,270
Итого	744,0	-			325,550	0,000				322,540	0,000		3,010	0,00	0,00	0,00	8,38

Ориентировочно до конца месяца(+)

84,013

83,236

0,777

2,163

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за сентябрь 2019 :

409,563

405,776

3,787

10,54

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
26.08.19 08:00	75215,960	-	73772,050	-	-	-	1642,256	
23.09.19 14:00	75592,810	-	74145,370	-	-	-	1652,179	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 0

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

10,54 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Handwritten signature in blue ink.