

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-h2)+M3*(h2-hxv), M3=p3*V3$ лето:Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср}$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м}$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \tau/сут$ $G_{гвс.ф.} = \tau/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные 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						
01.10.19	24	-	59,60	10,30	163,140	-	-	43,38	5,60	163,140	-	16,22	0,000	0,00	0,00	0,00	2,655
02.10.19	24	-	57,78	10,30	163,400	-	-	42,17	5,60	163,400	-	15,61	0,000	0,00	0,00	0,00	2,562
03.10.19	24	-	58,06	10,30	162,330	-	-	42,00	5,60	162,330	-	16,06	0,000	0,00	0,00	0,00	2,619
04.10.19	24	-	57,31	10,30	162,420	-	-	41,51	5,60	162,420	-	15,80	0,000	0,00	0,00	0,00	2,577
05.10.19	24	-	57,65	10,30	162,390	-	-	41,41	5,60	162,390	-	16,24	0,000	0,00	0,00	0,00	2,646
06.10.19	24	-	59,65	10,30	162,010	-	-	42,35	5,60	162,010	-	17,30	0,000	0,00	0,00	0,00	2,813
07.10.19	24	-	60,14	10,30	161,730	-	-	42,67	5,60	161,730	-	17,47	0,000	0,00	0,00	0,00	2,836
08.10.19	24	-	61,55	10,30	161,530	-	-	43,38	5,60	161,530	-	18,17	0,000	0,00	0,00	0,00	2,947
09.10.19	24	-	62,88	10,30	162,070	-	-	44,32	5,60	162,070	-	18,56	0,000	0,00	0,00	0,00	3,020
10.10.19	24	-	58,27	10,30	162,920	-	-	42,27	5,60	162,920	-	16,00	0,000	0,00	0,00	0,00	2,618
11.10.19	24	-	57,80	10,30	163,060	-	-	42,23	5,60	163,060	-	15,57	0,000	0,00	0,00	0,00	2,551
12.10.19	24	-	59,65	10,30	164,610	-	-	43,40	5,60	164,610	-	16,25	0,000	0,00	0,00	0,00	2,684
13.10.19	24	-	59,07	10,30	165,230	-	-	43,41	5,60	165,230	-	15,66	0,000	0,00	0,00	0,00	2,596
14.10.19	24	-	54,57	10,30	163,480	-	-	40,52	5,60	163,480	-	14,05	0,000	0,00	0,00	0,00	2,306
15.10.19	24	-	59,01	10,30	165,120	-	-	42,60	5,60	165,120	-	16,41	0,000	0,00	0,00	0,00	2,717
16.10.19	24	-	60,19	10,30	165,410	-	-	43,11	5,60	165,410	-	17,08	0,000	0,00	0,00	0,00	2,837
17.10.19	24	-	60,98	10,30	164,290	-	-	43,50	5,60	164,290	-	17,48	0,000	0,00	0,00	0,00	2,881
18.10.19	24	-	59,80	10,30	164,030	-	-	43,03	5,60	164,030	-	16,77	0,000	0,00	0,00	0,00	2,762
19.10.19	24	-	53,48	10,30	164,360	-	-	40,36	5,60	164,360	-	13,12	0,000	0,00	0,00	0,00	2,164
20.10.19	24	-	53,25	10,30	163,600	-	-	39,97	5,60	163,600	-	13,28	0,000	0,00	0,00	0,00	2,182
21.10.19	24	-	52,62	10,30	162,300	-	-	39,62	5,60	162,300	-	13,00	0,000	0,00	0,00	0,00	2,120
22.10.19	24	-	53,11	10,30	161,350	-	-	39,51	5,60	161,350	-	13,60	0,000	0,00	0,00	0,00	2,203
Среднее	24,00	-	58,02	10,30	163,217	-	-	42,12	5,60	163,217	-	15,90	-	-	-	-	2,604
Итого	528,0				3590,780	0,000				3590,780	0,000		0,000	0,00	0,00	0,00	57,30

Ориентировочно до конца месяца(+) 1468,955 1468,955 0,000 23,439
 Корректировка за прошлый месяц (-)
Итого за октябрь 2019 : 5059,735 5059,735 0,000 80,74

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
01.10.19 09:00	32710,520	-	32180,010	-	0,000	0,000	705,054	
23.10.19 04:00	36261,470	-	35730,960	-	0,000	0,000	761,553	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 80,74 Гкал

80,74 Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

