

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14736

расходомер	Gmin	Приборы УУТЭ поверены до	Gmax	Термопреобр.	Tхв = 11,6
Подающий тр. ПРЭМ 50			36	КТПТР-05	Преобр. давления
Обратн.тр. ПРЭМ-1 50			36	КТПТР-05	
тр-д. ГВС ПРЭМ 40			22,5	КТПТР-05	
тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20			6	КТПТР-05	
Тр. Подпитки					

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$

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					Обратный трубопровод					dT	dG	G1гвс	G2гвс	dGгвс	Q	
		fg1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fg2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал							
23.09.20																		
24.09.20																		
25.09.20																		
26.09.20																		
27.09.20																		
28.09.20																		
29.09.20																		
30.09.20																		
01.10.20	24	13,5	40,65	9,20	117,065	-	13,5	33,33	4,60	117,005	-	7,33	0,059	-	-	-	0,870	
02.10.20	24	13,4	39,83	9,20	116,141	-	13,5	32,81	4,60	116,289	-	7,03	-0,148	-	-	-	0,826	
03.10.20	24	13,5	39,99	9,20	116,256	-	13,5	32,87	4,60	116,264	-	7,12	-0,008	-	-	-	0,838	
04.10.20	24	13,4	39,96	9,20	116,029	-	13,5	32,85	4,60	116,228	-	7,11	-0,199	-	-	-	0,835	
05.10.20	24	13,0	40,05	9,20	112,583	-	13,1	32,49	4,60	113,411	-	7,56	-0,828	-	-	-	0,860	
06.10.20	24	12,6	48,55	9,20	109,057	-	12,7	36,76	4,60	109,633	-	11,79	-0,576	-	-	-	1,295	
07.10.20	24	12,8	48,84	9,20	110,370	-	12,8	36,95	4,60	110,572	-	11,89	-0,202	-	-	-	1,322	
08.10.20	24	12,9	48,05	9,20	111,229	-	12,9	36,63	4,60	111,116	-	11,42	0,112	-	-	-	1,284	
09.10.20	24	12,8	48,80	9,20	110,348	-	12,7	36,90	4,60	110,125	-	11,90	0,223	-	-	-	1,331	
10.10.20	24	12,8	48,41	9,20	110,451	-	12,7	36,62	4,60	110,091	-	11,79	0,360	-	-	-	1,324	
11.10.20	24	12,8	46,55	9,20	110,794	-	12,8	36,37	4,60	110,246	-	10,18	0,547	-	-	-	1,158	
12.10.20	24	12,8	47,90	9,20	110,365	-	12,7	36,25	4,60	109,705	-	11,65	0,660	-	-	-	1,318	
13.10.20	24	12,7	47,49	9,20	109,415	-	12,6	35,23	4,60	109,220	-	12,26	0,195	-	-	-	1,357	
14.10.20	24	12,6	47,94	9,20	108,552	-	12,6	34,86	4,60	108,454	-	13,08	0,099	-	-	-	1,432	
15.10.20	24	13,5	47,95	9,20	117,003	-	13,5	35,12	4,60	116,790	-	12,83	0,213	-	-	-	1,519	
16.10.20	24	14,8	49,25	9,20	128,222	-	14,8	35,98	4,60	128,292	-	13,27	-0,070	-	-	-	1,712	
17.10.20	24	15,0	55,33	9,20	129,962	-	15,0	38,80	4,60	129,909	-	16,53	0,053	-	-	-	2,160	
18.10.20	24	15,1	59,10	9,20	130,694	-	15,1	40,48	4,60	130,647	-	18,62	0,047	-	-	-	2,447	
19.10.20	24	15,2	61,57	9,20	130,967	-	15,2	41,71	4,60	131,036	-	19,87	-0,069	-	-	-	2,613	
20.10.20	24	15,2	60,23	9,20	131,208	-	15,2	41,08	4,60	131,249	-	19,14	-0,041	-	-	-	2,523	
21.10.20	24	15,2	58,71	9,20	131,211	-	15,2	40,32	4,60	131,256	-	18,38	-0,045	-	-	-	2,423	
22.10.20	24	15,3	59,85	9,20	131,765	-	15,3	41,13	4,60	131,819	-	18,72	-0,054	-	-	-	2,478	
Среднее	24,00	13,7	49,32	9,20	118,168	-	13,7	36,62	4,60	118,153	-	12,70	0,015	-	-	-	1,542	
Итого	528,0				2599,687	0,000				2599,358	0,000		0,329	0,00	0,00	0,00	33,92	

Ориентировочно до конца месяца (+)	1063,508	1063,374	0,135	13,877
Корректировка за прошлый месяц (-)				
Итого за октябрь 2020 :	3663,195	3662,732	0,463	47,80

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
23.09.20 01:00	32052,732	-	31484,332	-	-	-	704,098	
23.10.20 01:00	35608,991	-	35040,932	-	-	-	747,660	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 11,6

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

Главный инженер (по доверенности абонента)

47,79 Гкал
Гкал

