

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2020

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-944 № 7837

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40 мм
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 мм
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax
 22,5
 22,5

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 15,8
 Преобр. давления
 ПДТВХ-1
 ПДТВХ-1

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$ 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: $G_{от.ф.} =$ т/сут $G_{гвс.ф.} =$ т/сут $Q_{от.ф.} =$ Гкал/мес $Q_{от.ср.ф.} =$ 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						
23.08.20	24	0,0	22,43	-0,02	0,00	0,00	0,0	21,98	0,03	0,00	0,00	0,45	0,000	-	-	-	0,000
24.08.20	24	0,0	22,45	-0,03	0,00	0,00	0,0	22,02	0,03	0,00	0,00	0,43	0,000	-	-	-	0,000
25.08.20	24	0,0	22,25	-0,03	0,00	0,00	0,0	21,79	0,03	0,00	0,00	0,46	0,000	-	-	-	0,000
26.08.20	24	0,0	21,26	-0,03	0,00	0,00	0,0	20,89	0,03	0,00	0,00	0,37	0,000	-	-	-	0,000
27.08.20	24	0,0	20,27	-0,03	0,00	0,00	0,0	19,49	0,03	0,00	0,00	0,78	0,000	-	-	-	0,000
28.08.20	24	0,0	19,74	-0,02	0,00	0,00	0,0	19,44	0,03	0,00	0,00	0,31	0,000	-	-	-	0,000
29.08.20	24	0,0	20,36	-0,02	0,00	0,00	0,0	19,90	0,03	0,00	0,00	0,46	0,000	-	-	-	0,000
30.08.20	24	0,0	20,69	-0,02	0,00	0,00	0,0	20,38	0,03	0,00	0,00	0,31	0,000	-	-	-	0,000
31.08.20	24	0,0	20,85	-0,03	0,00	0,00	0,0	20,37	0,03	0,00	0,00	0,48	0,000	-	-	-	0,000
01.09.20	24	0,0	19,39	-0,03	0,00	0,00	0,0	19,07	0,04	0,00	0,00	0,32	0,000	-	-	-	0,000
02.09.20	24	0,0	19,76	-0,02	0,00	0,00	0,0	19,34	0,04	0,00	0,00	0,43	0,000	-	-	-	0,000
03.09.20	24	0,0	20,69	-0,02	0,00	0,00	0,0	20,43	0,04	0,00	0,00	0,26	0,000	-	-	-	0,000
04.09.20	24	0,0	21,31	-0,02	0,00	0,00	0,0	20,95	0,04	0,00	0,00	0,36	0,000	-	-	-	0,000
05.09.20	24	0,0	21,30	-0,02	0,00	0,00	0,0	21,07	0,04	0,00	0,00	0,23	0,000	-	-	-	0,000
06.09.20	24	0,0	21,14	-0,02	0,00	0,00	0,0	20,75	0,04	0,00	0,00	0,39	0,000	-	-	-	0,000
07.09.20	24	0,0	20,75	-0,02	0,00	0,00	0,0	20,26	0,04	0,00	0,00	0,49	0,000	-	-	-	0,000
08.09.20	24	0,0	20,43	-0,02	0,00	0,00	0,0	20,19	0,03	0,00	0,00	0,24	0,000	-	-	-	0,000
09.09.20	24	0,0	19,79	-0,02	0,00	0,00	0,0	21,04	0,04	0,00	0,00	-1,25	0,000	-	-	-	0,000
10.09.20	24	0,0	37,06	4,67	0,00	0,00	0,0	20,02	5,36	0,00	0,00	17,04	0,000	-	-	-	0,000
11.09.20	24	0,0	18,14	4,95	0,00	0,00	0,0	18,40	5,04	0,00	0,00	-0,26	0,000	-	-	-	0,000
12.09.20	24	0,0	18,69	4,93	0,00	0,00	0,0	19,52	3,43	0,00	0,00	-0,83	0,000	-	-	-	0,000
13.09.20	24	0,0	18,30	4,99	0,00	0,00	0,0	18,05	5,09	0,00	0,00	0,25	0,000	-	-	-	0,000
14.09.20	24	0,0	18,38	5,02	0,00	0,00	0,0	18,20	5,11	0,00	0,00	0,18	0,000	-	-	-	0,000
15.09.20	24	0,0	17,80	5,05	0,00	0,00	0,0	17,59	5,13	0,00	0,00	0,21	0,000	-	-	-	0,000
16.09.20	24	0,0	18,47	4,69	0,00	0,00	0,0	18,40	4,79	0,00	0,00	0,07	0,000	-	-	-	0,000
17.09.20	24	0,0	20,73	4,82	0,00	0,00	0,0	20,27	4,91	0,00	0,00	0,45	0,000	-	-	-	0,000
18.09.20	24	17,7	70,23	6,86	95,53	6,709	17,6	43,47	5,57	94,80	4,121	26,76	0,728	-	-	-	2,588
19.09.20	24	33,8	70,84	7,26	182,74	12,945	33,7	47,47	5,69	182,20	8,649	23,37	0,537	-	-	-	4,296
20.09.20	24	34,9	62,54	7,25	188,40	11,783	34,7	44,50	5,57	187,62	8,349	18,04	0,786	-	-	-	3,434
21.09.20	24	38,1	53,92	7,19	205,72	11,092	38,0	40,87	5,18	204,98	8,377	13,05	0,744	-	-	-	2,715
22.09.20	24	39,9	54,60	7,17	215,50	11,767	39,8	41,88	4,98	214,78	8,996	12,72	0,719	-	-	-	2,772
Среднее	24,00	###	27,57	2,40	28,642	1,751	###	23,81	2,14	28,528	1,242	3,76	0,113	-	-	-	0,510
Итого	1680,0				887,893	54,296				884,379	38,492		3,513	0,00	0,00	0,00	15,82

Ориентировочно до конца месяца(+)	229,134	228,227	0,907	4,082
Корректировка за прошлый месяц (-)	0,000	0,000	0,000	0,000
Итого за сентябрь 2020 :	1117,026	1112,606	4,420	19,90

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
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 15,8

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 19,83 Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)