

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$ 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: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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						
23.10.20	24	-	51,94	9,20	115,553	-	-	39,41	4,60	114,735	-	12,53	0,818	-	-	-	1,480
24.10.20	24	-	52,20	9,20	115,617	-	-	39,23	4,60	114,794	-	12,97	0,823	-	-	-	1,531
25.10.20	24	-	53,10	9,20	115,583	-	-	39,76	4,60	114,792	-	13,35	0,791	-	-	-	1,574
26.10.20	24	-	50,51	9,20	115,456	-	-	38,46	4,60	114,656	-	12,04	0,800	-	-	-	1,421
27.10.20	24	-	49,10	9,20	115,277	-	-	37,80	4,60	114,451	-	11,30	0,826	-	-	-	1,334
28.10.20	24	-	48,84	9,20	115,367	-	-	37,89	4,60	114,519	-	10,95	0,848	-	-	-	1,295
29.10.20	24	-	46,72	9,20	115,319	-	-	36,71	4,60	114,482	-	10,02	0,838	-	-	-	1,186
30.10.20	24	-	48,11	9,20	115,266	-	-	37,46	4,60	114,426	-	10,65	0,840	-	-	-	1,259
31.10.20	24	-	51,87	9,20	115,115	-	-	39,41	4,60	114,360	-	12,46	0,755	-	-	-	1,464
01.11.20	24	-	53,19	9,20	115,087	-	-	39,69	4,60	114,333	-	13,50	0,754	-	-	-	1,584
02.11.20	24	-	53,78	9,20	115,112	-	-	39,70	4,60	114,355	-	14,08	0,757	-	-	-	1,650
03.11.20	24	-	55,22	9,20	114,999	-	-	40,60	4,60	114,241	-	14,61	0,758	-	-	-	1,711
04.11.20	24	-	54,14	9,20	115,164	-	-	40,46	4,60	114,402	-	13,68	0,762	-	-	-	1,606
05.11.20	24	-	48,54	9,20	115,249	-	-	37,29	4,60	114,515	-	11,25	0,734	-	-	-	1,324
06.11.20	24	-	48,87	9,20	115,702	-	-	37,58	4,60	114,950	-	11,29	0,752	-	-	-	1,335
07.11.20	24	-	49,78	9,20	115,914	-	-	38,20	4,60	115,139	-	11,57	0,774	-	-	-	1,371
08.11.20	24	-	54,60	9,20	115,863	-	-	40,69	4,60	115,047	-	13,91	0,816	-	-	-	1,644
09.11.20	24	-	59,10	9,20	114,785	-	-	42,77	4,60	113,917	-	16,33	0,869	-	-	-	1,912
10.11.20	24	-	61,99	9,20	115,637	-	-	44,23	4,60	114,789	-	17,76	0,847	-	-	-	2,091
11.11.20	24	-	62,92	9,20	115,639	-	-	44,61	4,60	114,766	-	18,31	0,872	-	-	-	2,157
12.11.20	24	-	62,31	9,20	116,007	-	-	44,63	4,60	115,159	-	17,69	0,848	-	-	-	2,089
13.11.20	24	-	60,42	9,20	115,783	-	-	43,59	4,60	114,979	-	16,83	0,805	-	-	-	1,984
14.11.20	24	-	61,83	9,20	115,811	-	-	43,92	4,60	114,962	-	17,91	0,848	-	-	-	2,111
15.11.20	24	-	63,76	9,20	115,733	-	-	44,72	4,60	114,862	-	19,03	0,871	-	-	-	2,242
16.11.20	24	-	65,55	9,20	115,745	-	-	45,64	4,60	114,827	-	19,92	0,918	-	-	-	2,347
17.11.20	24	-	64,07	9,20	115,169	-	-	44,70	4,60	114,274	-	19,36	0,895	-	-	-	2,270
18.11.20	24	-	59,88	9,20	115,031	-	-	42,68	4,60	114,182	-	17,20	0,849	-	-	-	2,015
19.11.20	24	-	56,92	9,20	115,105	-	-	41,64	4,60	114,293	-	15,28	0,812	-	-	-	1,792
20.11.20	24	-	58,86	9,20	114,862	-	-	42,55	4,60	114,045	-	16,31	0,817	-	-	-	1,908
21.11.20	24	-	63,93	9,20	114,197	-	-	44,90	4,60	113,343	-	19,03	0,854	-	-	-	2,212
22.11.20	24	-	64,01	9,20	114,050	-	-	45,05	4,60	113,229	-	18,96	0,821	-	-	-	2,200
Среднее	24,00	-	56,00	9,20	115,329	-	-	41,16	4,60	114,510	-	14,84	0,818	-	-	-	1,745
Итого	744,0				3575,196	0,000				3549,825	0,000		25,371	0,00	0,00	0,00	54,10

Ориентировочно до конца месяца(+)

922,631

Корректировка за прошлый месяц (-)

792,389

Итого за ноябрь 2020 :

3705,439

916,084

771,605

3694,304

6,547

20,783

11,135

13,961

9,190

58,87

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
23.10.20 09:00	81855,345	-	78285,333	-	-	-	1761,421	
23.11.20 03:00	85401,388	-	81806,202	-	-	-	1815,551	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

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

58,87 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

