

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4816

расходомер
 Подающий тр. VA2305M 50
 Обратн.тр. VA2305M 50
 тр-д. ГВС VA2305M 25
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin
 Gmax
 0,08
 80
 0,8
 80
 0,02
 20
 0,0063
 6,3

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 11,7
 Преобр. давления

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/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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.09.20	24	12,9	48,42	9,16	248,325	-	12,9	38,11	4,60	247,520	-	10,31	0,805	-	-	-	2,676
24.09.20	24	11,1	48,42	9,16	213,821	-	11,1	39,53	4,60	213,401	-	8,89	0,420	-	-	-	1,996
25.09.20	24	7,8	48,31	9,16	149,804	-	7,9	41,84	4,60	151,110	-	6,47	-1,307	-	-	-	0,983
26.09.20	24	7,9	48,26	9,16	152,124	-	8,0	41,80	4,60	153,424	-	6,46	-1,300	-	-	-	0,996
27.09.20	24	7,9	48,29	9,16	151,331	-	7,9	41,75	4,60	152,544	-	6,55	-1,213	-	-	-	1,004
28.09.20	24	7,8	48,30	9,16	150,460	-	7,9	41,59	4,60	151,665	-	6,70	-1,205	-	-	-	1,022
29.09.20	24	8,8	48,30	9,16	168,574	-	8,8	41,97	4,60	169,147	-	6,33	-0,573	-	-	-	1,110
30.09.20	24	10,3	48,32	9,16	197,018	-	10,1	40,49	4,60	194,769	-	7,84	2,249	-	-	-	1,710
01.10.20	24	11,8	48,35	9,16	226,276	-	11,9	37,78	4,60	228,077	-	10,57	-1,801	-	-	-	2,411
02.10.20	24	11,0	48,34	9,16	210,318	-	11,0	39,67	4,60	211,618	-	8,67	-1,299	-	-	-	1,851
03.10.20	24	11,5	48,40	9,16	221,323	-	11,6	42,53	4,60	222,822	-	5,87	-1,499	-	-	-	1,319
04.10.20	24	11,6	48,39	9,16	222,251	-	11,6	42,52	4,60	223,661	-	5,87	-1,410	-	-	-	1,324
05.10.20	24	11,6	48,40	9,16	222,488	-	11,7	42,51	4,60	223,908	-	5,89	-1,420	-	-	-	1,330
06.10.20	24	11,4	48,41	9,16	219,414	-	11,5	42,52	4,60	220,804	-	5,89	-1,390	-	-	-	1,312
07.10.20	24	11,4	48,41	9,16	219,774	-	11,5	42,50	4,60	221,190	-	5,91	-1,416	-	-	-	1,319
08.10.20	24	11,4	48,41	9,16	218,237	-	11,4	42,47	4,60	219,658	-	5,94	-1,421	-	-	-	1,315
09.10.20	24	11,3	48,42	9,16	216,923	-	11,4	42,47	4,60	218,353	-	5,95	-1,430	-	-	-	1,310
10.10.20	24	11,2	48,42	9,16	215,445	-	11,3	42,41	4,60	216,888	-	6,00	-1,443	-	-	-	1,313
11.10.20	24	10,4	48,41	9,16	199,376	-	10,4	41,69	4,60	200,413	-	6,72	-1,037	-	-	-	1,366
12.10.20	24	8,5	48,37	9,16	163,390	-	8,5	39,67	4,60	163,683	-	8,71	-0,293	-	-	-	1,468
13.10.20	24	11,0	48,42	9,16	211,950	-	11,1	40,08	4,60	213,149	-	8,34	-1,199	-	-	-	1,798
14.10.20	24	11,0	48,42	9,16	210,320	-	11,0	39,68	4,60	211,335	-	8,74	-1,015	-	-	-	1,858
15.10.20	24	11,6	48,40	9,16	222,647	-	11,6	39,57	4,60	222,835	-	8,83	-0,187	-	-	-	1,988
16.10.20	24	12,9	44,27	9,16	247,671	-	12,9	36,93	4,60	247,916	-	7,34	-0,245	-	-	-	1,873
17.10.20	24	13,3	52,08	9,16	255,823	-	13,3	41,78	4,60	255,573	-	10,31	0,250	-	-	-	2,702
18.10.20	24	13,2	55,86	9,16	252,862	-	13,3	44,27	4,60	254,436	-	11,59	-1,574	-	-	-	2,952
19.10.20	24	13,0	58,24	9,16	249,192	-	13,1	45,83	4,60	250,580	-	12,41	-1,388	-	-	-	3,122
20.10.20	24	13,0	58,23	9,16	250,094	-	13,1	45,73	4,60	251,715	-	12,51	-1,621	-	-	-	3,150
21.10.20	24	13,6	58,23	9,16	260,340	-	13,6	44,99	4,60	261,961	-	13,25	-1,621	-	-	-	3,470
22.10.20	24	15,4	55,34	9,16	295,949	-	15,5	42,05	4,60	298,063	-	13,30	-2,114	-	-	-	3,959
Среднее	24,00	11,2	49,83	9,16	214,784	-	11,2	41,56	4,60	215,741	-	8,27	-0,956	-	-	-	1,867
Итого	720,0				6443,525	0,000				6472,219	0,000		-28,693	0,00	0,00	0,00	56,01

Ориентировочно до конца месяца(+)

1933,058

Корректировка за прошлый месяц (-)

103,196

Итого за октябрь 2020 :

8273,387

1941,666

102,580

8311,304

-8,608

0,616

-37,918

16,802

1,18

71,63

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
22.09.20 23:00	63178,432	-	57587,439	-	-	-	1426,210	
23.10.20 06:00	69708,722	-	64147,084	-	-	-	1483,251	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 11,7
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета72,07 Гкал
ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)