

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44900

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

0,48

0,48

36

36

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,7

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + (M1 - M2) \cdot (h2 - hхв)$ **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:

 $G_{от} \phi =$ т/сут $G_{гвс} \phi =$ 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	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	27,2	48,79	10,20	235,220	-	29,8	36,77	5,60	257,530	-	12,02	-22,310	0,00	0,00	0,00	2,844
24.09.20	24	15,4	48,77	10,20	132,820	-	16,2	36,78	5,60	139,980	-	11,99	-7,160	0,00	0,00	0,00	1,830
25.09.20	24	28,0	48,76	10,20	241,630	-	30,8	36,91	5,60	266,490	-	11,85	-24,860	0,00	0,00	0,00	2,880
26.09.20	24	27,1	48,79	10,20	233,840	-	29,6	37,05	5,60	255,460	-	11,74	-21,620	0,00	0,00	0,00	2,757
27.09.20	24	26,9	48,78	10,20	232,790	-	29,3	37,14	5,60	252,800	-	11,64	-20,010	0,00	0,00	0,00	2,722
28.09.20	24	27,0	48,79	10,20	233,110	-	29,4	36,75	5,60	254,080	-	12,04	-20,970	0,00	0,00	0,00	2,818
29.09.20	24	27,2	48,79	10,20	234,880	-	29,7	36,73	5,60	256,490	-	12,06	-21,610	0,00	0,00	0,00	2,849
30.09.20	24	28,6	43,69	10,20	247,360	-	31,9	33,71	5,60	275,360	-	9,98	-28,000	0,00	0,00	0,00	2,450
01.10.20	24	27,3	48,76	10,20	235,640	-	29,9	36,58	5,60	258,070	-	12,18	-22,430	0,00	0,00	0,00	2,887
02.10.20	24	27,3	48,79	10,20	235,640	-	29,9	36,57	5,60	258,690	-	12,22	-23,050	0,00	0,00	0,00	2,893
03.10.20	24	27,3	48,78	10,20	235,760	-	29,9	36,62	5,60	258,690	-	12,16	-22,930	0,00	0,00	0,00	2,881
04.10.20	24	27,2	48,79	10,20	235,390	-	29,8	36,69	5,60	257,370	-	12,10	-21,980	0,00	0,00	0,00	2,863
05.10.20	24	27,2	48,79	10,20	235,220	-	29,8	36,77	5,60	257,530	-	12,02	-22,310	0,00	0,00	0,00	2,844
06.10.20	24	27,2	48,78	10,20	234,770	-	29,8	36,65	5,60	257,310	-	12,13	-22,540	0,00	0,00	0,00	2,861
07.10.20	24	26,9	48,78	10,20	232,430	-	29,5	36,56	5,60	254,790	-	12,22	-22,360	0,00	0,00	0,00	2,855
08.10.20	24	26,8	48,78	10,20	231,980	-	29,3	36,57	5,60	253,500	-	12,21	-21,520	0,00	0,00	0,00	2,848
09.10.20	24	26,5	48,80	10,20	228,650	-	28,7	36,66	5,60	248,120	-	12,14	-19,470	0,00	0,00	0,00	2,788
10.10.20	24	26,4	48,79	10,20	228,510	-	28,6	36,59	5,60	246,880	-	12,20	-18,370	0,00	0,00	0,00	2,800
11.10.20	24	26,5	48,81	10,20	228,780	-	28,5	36,44	5,60	246,540	-	12,37	-17,760	0,00	0,00	0,00	2,843
12.10.20	24	26,3	48,76	10,20	227,540	-	28,4	36,37	5,60	245,610	-	12,39	-18,070	0,00	0,00	0,00	2,828
13.10.20	24	26,5	48,78	10,20	228,690	-	28,6	36,10	5,60	247,280	-	12,68	-18,590	0,00	0,00	0,00	2,915
14.10.20	24	26,7	48,75	10,20	230,390	-	29,0	35,72	5,60	250,780	-	13,03	-20,390	0,00	0,00	0,00	3,014
15.10.20	24	27,7	49,79	10,20	239,240	-	29,5	36,74	5,60	254,960	-	13,05	-15,720	0,00	0,00	0,00	3,136
16.10.20	24	29,6	41,84	10,20	256,050	-	31,3	32,50	5,60	270,680	-	9,34	-14,630	0,00	0,00	0,00	2,398
17.10.20	24	30,3	49,86	10,20	261,370	-	32,4	36,87	5,60	279,690	-	12,99	-18,320	0,00	0,00	0,00	3,382
18.10.20	24	31,1	56,90	10,20	268,340	-	33,1	40,83	5,60	285,930	-	16,07	-17,590	0,00	0,00	0,00	4,321
19.10.20	24	30,6	58,63	10,20	264,790	-	32,1	42,01	5,60	277,740	-	16,62	-12,950	0,00	0,00	0,00	4,412
20.10.20	24	31,4	58,66	10,20	271,540	-	32,9	42,30	5,60	283,890	-	16,36	-12,350	0,00	0,00	0,00	4,455
21.10.20	24	32,3	58,63	10,20	279,240	-	33,6	42,50	5,60	290,550	-	16,13	-11,310	0,00	0,00	0,00	4,545
22.10.20	24	31,1	56,90	10,20	268,340	-	33,1	40,83	5,60	285,930	-	16,07	-17,590	0,00	0,00	0,00	4,321
среднее	24,00	27,6	49,98	10,20	238,332	-	29,8	37,24	5,60	257,624	-	12,73	-19,292	-	-	-	3,075
Итого	720,0				7149,950	0,000				7728,720	0,000		-578,770	0,00	0,00	0,00	92,24

ориентировочно до конца месяца(+)

2144,985

2318,616

-173,631

27,672

корректировка за прошлый месяц (-)

0,000

0,000

0,000

0,00

Итого за октябрь 2020 :

9294,935

10047,336

-752,401

119,91

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
4.09.20 13:00	31,400	-	27,350	-	0,000	0,000	0,614	
2.10.20 21:00	6901,830	-	7449,890	-	0,000	0,000	88,703	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 11,7

с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета _____ Гкал

128,54 Гкал

_____ Гкал

Главный инженер

по доверенности абонента)

