

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48529

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Tхв = 11,6

Преобр. давления

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

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.20	24	30,1	63,77	10,30	162,340	-	30,0	46,75	5,60	161,910	-	17,02	0,430	0,00	0,00	0,00	2,783
24.11.20	24	29,9	62,75	10,30	161,270	-	29,8	46,02	5,60	160,800	-	16,73	0,470	0,00	0,00	0,00	2,720
25.11.20	24	29,4	62,54	10,30	158,640	-	29,3	45,59	5,60	158,250	-	16,95	0,390	0,00	0,00	0,00	2,707
26.11.20	24	29,6	65,18	10,30	159,730	-	29,5	47,09	5,60	159,240	-	18,09	0,490	0,00	0,00	0,00	2,913
27.11.20	24	30,6	66,90	10,30	165,200	-	30,5	48,43	5,60	164,770	-	18,47	0,430	0,00	0,00	0,00	3,072
28.11.20	24	31,3	70,13	10,30	169,140	-	31,2	50,44	5,60	168,660	-	19,69	0,480	0,00	0,00	0,00	3,355
29.11.20	24	31,3	67,70	10,30	169,240	-	31,3	48,96	5,60	168,800	-	18,74	0,440	0,00	0,00	0,00	3,193
30.11.20	24	31,2	68,10	10,30	168,300	-	31,1	48,94	5,60	167,900	-	19,16	0,510	0,00	0,00	0,00	3,250
01.12.20	24	31,1	68,80	10,30	167,770	-	31,0	49,46	5,60	167,300	-	19,34	0,470	0,00	0,00	0,00	3,268
02.12.20	24	30,6	70,26	10,30	165,220	-	30,5	50,03	5,60	164,670	-	20,23	0,550	0,00	0,00	0,00	3,370
03.12.20	24	30,7	71,88	10,30	165,640	-	30,6	50,69	5,60	165,100	-	21,19	0,540	0,00	0,00	0,00	3,537
04.12.20	24	30,4	73,99	10,30	164,020	-	30,3	51,70	5,60	163,480	-	22,29	0,540	0,00	0,00	0,00	3,684
05.12.20	24	30,1	72,69	10,30	162,340	-	30,0	51,15	5,60	161,800	-	21,54	0,540	0,00	0,00	0,00	3,524
06.12.20	24	30,0	70,50	10,30	162,220	-	29,9	50,16	5,60	161,700	-	20,34	0,520	0,00	0,00	0,00	3,326
07.12.20	24	29,4	70,38	10,30	158,660	-	29,3	49,30	5,60	158,210	-	21,08	0,450	0,00	0,00	0,00	3,367
08.12.20	24	29,9	75,42	10,30	161,340	-	29,8	51,72	5,60	160,830	-	23,70	0,510	0,00	0,00	0,00	3,850
09.12.20	24	30,4	77,40	10,30	163,940	-	30,3	52,84	5,60	163,350	-	24,56	0,590	0,00	0,00	0,00	4,058
10.12.20	24	30,5	79,37	10,30	164,530	-	30,4	53,84	5,60	163,930	-	25,53	0,600	0,00	0,00	0,00	4,233
11.12.20	24	31,0	79,21	10,30	167,130	-	30,8	54,06	5,60	166,560	-	25,15	0,570	0,00	0,00	0,00	4,234
12.12.20	24	30,7	78,47	10,30	165,950	-	30,6	54,04	5,60	165,350	-	24,43	0,600	0,00	0,00	0,00	4,087
13.12.20	24	30,3	78,54	10,30	163,560	-	30,2	53,79	5,60	163,040	-	24,75	0,520	0,00	0,00	0,00	4,076
14.12.20	24	30,8	76,86	10,30	166,470	-	30,7	53,47	5,60	165,930	-	23,39	0,540	0,00	0,00	0,00	3,923
15.12.20	24	31,0	73,29	10,30	167,270	-	31,0	51,73	5,60	167,170	-	21,56	0,100	0,00	0,00	0,00	3,612
16.12.20	24	31,0	69,11	10,30	167,310	-	30,9	49,62	5,60	166,830	-	19,49	0,480	0,00	0,00	0,00	3,285
17.12.20	24	31,0	68,00	10,30	167,440	-	30,9	49,17	5,60	166,940	-	18,83	0,500	0,00	0,00	0,00	3,177
18.12.20	24	30,7	65,75	10,30	166,040	-	30,7	47,76	5,60	165,550	-	17,99	0,490	0,00	0,00	0,00	3,010
19.12.20	24	31,0	64,47	10,30	167,200	-	30,9	47,23	5,60	166,780	-	17,24	0,420	0,00	0,00	0,00	2,902
20.12.20	24	31,3	63,56	10,30	169,230	-	31,3	47,03	5,60	168,880	-	16,53	0,350	0,00	0,00	0,00	2,814
Среднее	24,00	30,5	70,54	10,30	164,898	-	30,4	50,04	5,60	164,415	-	20,50	0,483	-	-	-	3,405
Итого	672,0				4617,140	0,000				4603,620	0,000		13,520	0,00	0,00	0,00	95,33

Ориентировочно до конца месяца(+)

1840,080

1835,554

4,526

35,707

Корректировка за прошлый месяц (-)

1281,546

1277,579

3,966

18,895

Итого за декабрь 2020 :

5175,674

5161,595

14,079

112,14

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
23.11.20 03:00	55834,380	-	50319,750	-	0,000	0,000	1481,235	
21.12.20 03:00	60452,430	-	54924,300	-	0,000	0,000	1576,947	

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

112,14 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

