

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48531

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

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.20	24	31,7	63,50	10,30	171,240	-	31,3	47,86	5,60	169,130	-	15,64	2,110	0,00	0,00	0,00	2,779
24.11.20	24	31,8	64,32	10,30	171,510	-	31,3	48,49	5,60	169,210	-	15,83	2,300	0,00	0,00	0,00	2,827
25.11.20	24	31,8	65,92	10,30	171,710	-	31,4	48,99	5,60	169,430	-	16,93	2,280	0,00	0,00	0,00	3,019
26.11.20	24	31,7	65,60	10,30	171,420	-	31,4	48,94	5,60	169,310	-	16,66	2,110	0,00	0,00	0,00	2,959
27.11.20	24	31,7	66,56	10,30	171,420	-	31,3	49,31	5,60	169,220	-	17,25	2,200	0,00	0,00	0,00	3,065
28.11.20	24	32,1	68,95	10,30	173,270	-	31,6	50,66	5,60	170,800	-	18,29	2,470	0,00	0,00	0,00	3,294
29.11.20	24	31,9	68,96	10,30	172,150	-	31,5	50,67	5,60	169,840	-	18,29	2,310	0,00	0,00	0,00	3,266
30.11.20	24	31,9	68,99	10,30	172,300	-	31,5	50,62	5,60	169,990	-	18,37	2,310	0,00	0,00	0,00	3,282
01.12.20	24	31,9	68,97	10,30	172,240	-	31,5	50,77	5,60	169,910	-	18,20	2,330	0,00	0,00	0,00	3,253
02.12.20	24	31,9	70,27	10,30	172,310	-	31,5	51,44	5,60	169,910	-	18,83	2,400	0,00	0,00	0,00	3,368
03.12.20	24	32,2	72,84	10,30	173,760	-	31,8	52,81	5,60	171,480	-	20,03	2,280	0,00	0,00	0,00	3,601
04.12.20	24	31,7	72,82	10,30	171,170	-	31,3	52,58	5,60	168,980	-	20,24	2,190	0,00	0,00	0,00	3,580
05.12.20	24	31,7	73,89	10,30	171,190	-	31,3	53,50	5,60	168,980	-	20,39	2,210	0,00	0,00	0,00	3,609
06.12.20	24	31,7	71,64	10,30	171,240	-	31,3	52,30	5,60	168,910	-	19,34	2,330	0,00	0,00	0,00	3,434
07.12.20	24	31,7	72,50	10,30	171,130	-	31,3	52,61	5,60	168,870	-	19,89	2,260	0,00	0,00	0,00	3,523
08.12.20	24	31,6	75,94	10,30	170,830	-	31,2	54,31	5,60	168,550	-	21,63	2,280	0,00	0,00	0,00	3,819
09.12.20	24	31,6	77,74	10,30	170,550	-	31,1	55,10	5,60	168,160	-	22,64	2,390	0,00	0,00	0,00	3,993
10.12.20	24	31,5	76,84	10,30	170,270	-	31,1	54,69	5,60	167,830	-	22,15	2,440	0,00	0,00	0,00	3,905
11.12.20	24	31,6	76,37	10,30	170,620	-	30,6	54,71	5,60	165,170	-	21,66	5,450	0,00	0,00	0,00	3,994
12.12.20	24	31,8	77,78	10,30	171,590	-	30,1	54,51	5,60	162,700	-	23,27	8,890	0,00	0,00	0,00	4,477
13.12.20	24	31,8	77,78	10,30	171,720	-	30,1	54,54	5,60	162,730	-	23,24	8,990	0,00	0,00	0,00	4,481
14.12.20	24	30,8	76,67	10,30	166,490	-	29,3	54,52	5,60	158,270	-	22,15	8,220	0,00	0,00	0,00	4,136
15.12.20	24	22,7	73,63	10,30	122,630	-	21,6	50,85	5,60	116,650	-	22,78	5,980	0,00	0,00	0,00	3,098
16.12.20	24	31,4	72,49	10,30	169,520	-	29,9	51,94	5,60	161,350	-	20,55	8,170	0,00	0,00	0,00	3,908
17.12.20	24	31,6	69,48	10,30	170,370	-	30,1	50,44	5,60	162,270	-	19,04	8,100	0,00	0,00	0,00	3,652
18.12.20	24	31,5	67,03	10,30	170,000	-	30,0	48,98	5,60	162,120	-	18,05	7,880	0,00	0,00	0,00	3,454
19.12.20	24	31,6	66,03	10,30	170,660	-	30,2	48,62	5,60	162,910	-	17,41	7,750	0,00	0,00	0,00	3,348
20.12.20	24	31,5	66,02	10,30	170,200	-	30,1	48,77	5,60	162,510	-	17,25	7,690	0,00	0,00	0,00	3,311
Среднее	24,00	31,4	71,05	10,30	169,411	-	30,6	51,55	5,60	165,185	-	19,50	4,226	-	-	-	3,516
Итого	672,0				4743,510	0,000				4625,190	0,000		118,320	0,00	0,00	0,00	98,43

Ориентировочно до конца месяца(+)

1791,224

1706,697

84,527

39,140

Корректировка за прошлый месяц (-)

1337,941

1324,317

13,623

16,622

Итого за декабрь 2020 :

5196,794

5007,570

189,224

120,95

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	55319,180	-	50354,400	-	0,000	0,000	1449,875	
21.12.20 03:00	60062,650	-	54978,890	-	0,000	0,000	1548,714	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

120,95 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

