

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 45076

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

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: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$

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	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	23,4	63,51	10,20	126,410	-	23,4	44,06	5,60	126,410	-	19,45	0,000	0,00	0,00	0,00	2,459
24.11.20	24	23,4	64,34	10,20	126,440	-	23,5	44,35	5,60	126,760	-	19,99	-0,320	0,00	0,00	0,00	2,513
25.11.20	24	23,4	65,93	10,20	126,270	-	23,5	45,16	5,60	127,090	-	20,77	-0,820	0,00	0,00	0,00	2,586
26.11.20	24	23,3	65,61	10,20	126,000	-	23,5	45,16	5,60	126,960	-	20,45	-0,960	0,00	0,00	0,00	2,533
27.11.20	24	23,3	66,57	10,20	126,030	-	23,5	45,51	5,60	126,840	-	21,06	-0,810	0,00	0,00	0,00	2,617
28.11.20	24	23,6	68,96	10,20	127,610	-	23,7	46,69	5,60	127,850	-	22,27	-0,240	0,00	0,00	0,00	2,831
29.11.20	24	23,5	68,95	10,20	126,790	-	23,6	46,49	5,60	127,350	-	22,46	-0,560	0,00	0,00	0,00	2,822
30.11.20	24	23,5	68,97	10,20	126,830	-	23,6	46,53	5,60	127,560	-	22,44	-0,730	0,00	0,00	0,00	2,812
01.12.20	24	23,5	68,98	10,20	126,740	-	23,6	46,62	5,60	127,300	-	22,36	-0,560	0,00	0,00	0,00	2,808
02.12.20	24	23,4	70,28	10,20	126,620	-	23,6	47,15	5,60	127,340	-	23,13	-0,720	0,00	0,00	0,00	2,895
03.12.20	24	23,6	72,85	10,20	127,310	-	23,8	48,47	5,60	128,450	-	24,38	-1,140	0,00	0,00	0,00	3,049
04.12.20	24	23,4	72,77	10,20	126,150	-	23,5	48,35	5,60	126,790	-	24,42	-0,640	0,00	0,00	0,00	3,050
05.12.20	24	23,4	73,83	10,20	126,520	-	23,4	48,95	5,60	126,520	-	24,88	0,000	0,00	0,00	0,00	3,148
06.12.20	24	23,4	71,59	10,20	126,500	-	23,4	47,94	5,60	126,580	-	23,65	-0,080	0,00	0,00	0,00	2,988
07.12.20	24	23,4	72,45	10,20	126,510	-	23,4	47,99	5,60	126,510	-	24,46	0,000	0,00	0,00	0,00	3,094
08.12.20	24	23,4	75,89	10,20	126,370	-	23,4	49,32	5,60	126,370	-	26,57	0,000	0,00	0,00	0,00	3,358
09.12.20	24	23,4	77,68	10,20	126,260	-	23,4	50,10	5,60	126,260	-	27,58	0,000	0,00	0,00	0,00	3,482
10.12.20	24	23,3	76,77	10,20	125,980	-	23,3	49,54	5,60	126,060	-	27,23	-0,080	0,00	0,00	0,00	3,426
11.12.20	24	23,3	76,30	10,20	126,050	-	23,4	49,04	5,60	126,370	-	27,26	-0,320	0,00	0,00	0,00	3,420
12.12.20	24	23,5	77,73	10,20	126,790	-	23,5	50,16	5,60	126,950	-	27,57	-0,160	0,00	0,00	0,00	3,488
13.12.20	24	23,5	77,72	10,20	126,950	-	23,5	50,13	5,60	127,110	-	27,59	-0,160	0,00	0,00	0,00	3,495
14.12.20	24	22,8	76,59	10,20	123,010	-	22,9	49,74	5,60	123,520	-	26,85	-0,510	0,00	0,00	0,00	3,277
15.12.20	24	16,1	73,88	10,20	87,160	-	16,4	46,47	5,60	88,680	-	27,41	-1,520	0,00	0,00	0,00	2,318
16.12.20	24	22,7	72,49	10,20	122,770	-	23,1	47,53	5,60	124,710	-	24,96	-1,940	0,00	0,00	0,00	2,972
17.12.20	24	22,9	69,49	10,20	123,450	-	23,2	46,32	5,60	125,500	-	23,17	-2,050	0,00	0,00	0,00	2,765
18.12.20	24	22,8	67,02	10,20	123,210	-	23,2	45,11	5,60	125,240	-	21,91	-2,030	0,00	0,00	0,00	2,608
19.12.20	24	22,9	66,03	10,20	123,620	-	23,3	44,75	5,60	125,690	-	21,28	-2,070	0,00	0,00	0,00	2,538
20.12.20	24	22,8	66,04	10,20	123,320	-	23,2	44,83	5,60	125,340	-	21,21	-2,020	0,00	0,00	0,00	2,525
Среднее	24,00	23,0	71,04	10,20	124,417	-	23,2	47,23	5,60	125,147	-	23,81	-0,730	-	-	-	2,924
Итого	672,0				3483,670	0,000				3504,110	0,000		-20,440	0,00	0,00	0,00	81,88

Ориентировочно до конца месяца(+)

1298,849

1317,926

-19,077

29,864

Корректировка за прошлый месяц (-)

974,163

981,946

-7,783

14,848

Итого за декабрь 2020 :

3808,356

3840,090

-31,734

96,89

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,г	Q1,Гкал	G2,г	Q2,Гкал	G3,г	G4,г	Q,Гкал	Показания ГВС
23.11.20 03:00	45528,220	-	38857,560	-	0,000	0,000	1710,020	
21.12.20 03:00	49011,590	-	42361,630	-	0,000	0,000	1793,083	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

96,89 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

