

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-1 ЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 194027

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

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ 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	17,9	63,34	10,30	96,420	-	16,5	38,46	5,60	89,010	-	24,88	7,410	0,00	0,00	0,00	2,684
24.11.20	24	17,6	63,90	10,30	94,790	-	16,5	37,12	5,60	89,260	-	26,78	5,530	0,00	0,00	0,00	2,744
25.11.20	24	17,7	65,59	10,30	95,470	-	16,5	38,20	5,60	89,130	-	27,39	6,340	0,00	0,00	0,00	2,857
26.11.20	24	17,6	65,29	10,30	95,120	-	16,4	37,24	5,60	88,750	-	28,05	6,370	0,00	0,00	0,00	2,905
27.11.20	24	17,7	66,06	10,30	95,450	-	16,5	37,50	5,60	88,950	-	28,56	6,500	0,00	0,00	0,00	2,970
28.11.20	24	17,9	68,55	10,30	96,650	-	16,7	38,40	5,60	89,960	-	30,15	6,690	0,00	0,00	0,00	3,171
29.11.20	24	17,9	68,57	10,30	96,740	-	16,7	38,35	5,60	90,080	-	30,22	6,660	0,00	0,00	0,00	3,179
30.11.20	24	18,0	68,61	10,30	97,020	-	16,7	38,36	5,60	90,190	-	30,25	6,830	0,00	0,00	0,00	3,197
01.12.20	24	17,8	68,61	10,30	96,260	-	16,6	38,19	5,60	89,490	-	30,42	6,770	0,00	0,00	0,00	3,187
02.12.20	24	17,8	69,84	10,30	95,990	-	16,5	38,47	5,60	89,220	-	31,37	6,770	0,00	0,00	0,00	3,272
03.12.20	24	18,0	72,28	10,30	97,250	-	16,7	39,14	5,60	90,350	-	33,14	6,900	0,00	0,00	0,00	3,493
04.12.20	24	17,6	72,43	10,30	95,210	-	16,4	38,80	5,60	88,460	-	33,63	6,750	0,00	0,00	0,00	3,464
05.12.20	24	17,6	73,49	10,30	95,170	-	16,4	39,24	5,60	88,400	-	34,25	6,770	0,00	0,00	0,00	3,525
06.12.20	24	17,7	71,31	10,30	95,320	-	16,4	38,84	5,60	88,490	-	32,47	6,830	0,00	0,00	0,00	3,360
07.12.20	24	17,7	72,05	10,30	95,430	-	16,4	38,69	5,60	88,550	-	33,36	6,880	0,00	0,00	0,00	3,450
08.12.20	24	17,6	75,41	10,30	95,210	-	16,4	39,21	5,60	88,410	-	36,20	6,800	0,00	0,00	0,00	3,713
09.12.20	24	17,6	77,29	10,30	95,100	-	16,4	39,76	5,60	88,360	-	37,53	6,740	0,00	0,00	0,00	3,837
10.12.20	24	17,6	76,47	10,30	95,000	-	16,3	39,41	5,60	88,190	-	37,06	6,810	0,00	0,00	0,00	3,789
11.12.20	24	17,6	75,84	10,30	95,090	-	16,0	38,91	5,60	86,380	-	36,93	8,710	0,00	0,00	0,00	3,851
12.12.20	24	17,7	77,34	10,30	95,540	-	15,6	40,05	5,60	84,490	-	37,29	11,050	0,00	0,00	0,00	4,005
13.12.20	24	17,7	77,33	10,30	95,610	-	15,7	40,11	5,60	84,950	-	37,22	10,660	0,00	0,00	0,00	3,986
14.12.20	24	17,5	76,25	10,30	94,630	-	15,6	40,12	5,60	84,330	-	36,13	10,300	0,00	0,00	0,00	3,832
15.12.20	24	10,8	71,82	10,30	58,120	-	9,9	35,40	5,60	53,230	-	36,42	4,890	0,00	0,00	0,00	2,290
16.12.20	24	14,9	72,10	10,30	80,630	-	13,4	36,76	5,60	72,430	-	35,34	8,200	0,00	0,00	0,00	3,151
17.12.20	24	15,1	69,01	10,30	81,460	-	13,6	36,25	5,60	73,230	-	32,76	8,230	0,00	0,00	0,00	2,967
18.12.20	24	15,1	66,65	10,30	81,420	-	13,6	35,56	5,60	73,220	-	31,09	8,200	0,00	0,00	0,00	2,823
19.12.20	24	15,1	65,60	10,30	81,700	-	13,6	35,39	5,60	73,620	-	30,21	8,080	0,00	0,00	0,00	2,754
20.12.20	24	15,1	65,60	10,30	81,530	-	13,6	35,57	5,60	73,420	-	30,03	8,110	0,00	0,00	0,00	2,737
Среднее	24,00	17,0	70,59	10,30	91,762	-	15,6	38,13	5,60	84,377	-	32,47	7,385	-	-	-	3,257
Итого	672,0				2569,330	0,000				2362,550	0,000		206,780	0,00	0,00	0,00	91,19

Ориентировочно до конца месяца(+)

879,199

791,183

88,016

32,299

Корректировка за прошлый месяц (-)

791,166

760,426

30,741

17,048

Итого за декабрь 2020 :

2657,362

2393,307

264,055

106,44

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 01:00	111017,410	-	106424,410	-	0,000	0,000	2576,093	
21.12.20 01:00	113585,910	-	108786,140	-	0,000	0,000	2667,454	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

106,44 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

