

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 223499

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

22,5

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 40

22,5

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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 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						
23.11.19	24	25,1	70,99	10,30	135,580	-	24,9	44,92	5,60	134,560	-	26,07	1,020	0,00	0,00	0,00	3,591
24.11.19	24	25,1	71,87	10,30	135,690	-	25,1	45,38	5,60	135,620	-	26,49	0,070	0,00	0,00	0,00	3,607
25.11.19	24	25,1	72,53	10,30	135,380	-	25,1	45,60	5,60	135,360	-	26,93	0,020	0,00	0,00	0,00	3,655
26.11.19	24	25,9	72,84	10,30	139,670	-	25,7	46,26	5,60	138,610	-	26,58	1,060	0,00	0,00	0,00	3,772
27.11.19	24	26,4	70,19	10,30	142,620	-	26,1	45,68	5,60	140,850	-	24,51	1,770	0,00	0,00	0,00	3,586
28.11.19	24	26,2	68,96	10,30	141,410	-	25,8	45,21	5,60	139,400	-	23,75	2,010	0,00	0,00	0,00	3,457
29.11.19	24	26,3	68,98	10,30	142,070	-	26,0	45,40	5,60	140,330	-	23,58	1,740	0,00	0,00	0,00	3,439
30.11.19	24	26,3	68,95	10,30	142,040	-	26,1	45,60	5,60	140,790	-	23,35	1,250	0,00	0,00	0,00	3,385
01.12.19	24	26,2	70,23	10,30	141,350	-	25,9	45,90	5,60	140,040	-	24,33	1,310	0,00	0,00	0,00	3,511
02.12.19	24	26,3	70,89	10,30	141,990	-	26,1	46,46	5,60	140,910	-	24,43	1,080	0,00	0,00	0,00	3,529
03.12.19	24	26,4	70,87	10,30	142,670	-	26,2	46,38	5,60	141,230	-	24,49	1,440	0,00	0,00	0,00	3,571
04.12.19	24	26,3	69,02	10,30	141,940	-	25,9	45,57	5,60	139,880	-	23,45	2,060	0,00	0,00	0,00	3,430
05.12.19	24	26,1	66,13	10,30	140,870	-	25,7	44,51	5,60	138,950	-	21,62	1,920	0,00	0,00	0,00	3,142
06.12.19	24	25,8	66,02	10,30	139,420	-	25,5	44,45	5,60	137,460	-	21,57	1,960	0,00	0,00	0,00	3,104
07.12.19	24	25,4	67,71	10,30	137,320	-	25,0	45,05	5,60	135,110	-	22,66	2,210	0,00	0,00	0,00	3,219
08.12.19	24	25,5	67,77	10,30	137,500	-	25,0	45,12	5,60	135,180	-	22,65	2,320	0,00	0,00	0,00	3,227
09.12.19	24	25,5	68,85	10,30	137,790	-	25,1	45,71	5,60	135,540	-	23,14	2,250	0,00	0,00	0,00	3,301
10.12.19	24	25,6	68,59	10,30	138,210	-	25,3	45,70	5,60	136,420	-	22,89	1,790	0,00	0,00	0,00	3,256
11.12.19	24	25,1	68,77	10,30	135,490	-	24,9	44,77	5,60	134,280	-	24,00	1,210	0,00	0,00	0,00	3,316
12.12.19	24	25,2	68,93	10,30	136,270	-	25,0	44,94	5,60	135,220	-	23,99	1,050	0,00	0,00	0,00	3,323
13.12.19	24	25,3	68,29	10,30	136,530	-	25,0	44,99	5,60	134,930	-	23,30	1,600	0,00	0,00	0,00	3,267
14.12.19	24	25,3	66,97	10,30	136,760	-	25,0	44,51	5,60	134,770	-	22,46	1,990	0,00	0,00	0,00	3,171
15.12.19	24	25,2	66,97	10,30	136,160	-	25,1	44,49	5,60	135,550	-	22,48	0,610	0,00	0,00	0,00	3,097
16.12.19	24	25,0	66,28	10,30	135,250	-	25,0	44,21	5,60	135,250	-	22,07	0,000	0,00	0,00	0,00	2,994
17.12.19	24	27,2	65,87	10,30	147,080	-	26,8	45,77	5,60	144,690	-	20,10	2,390	0,00	0,00	0,00	3,076
18.12.19	24	29,2	66,44	10,30	157,420	-	28,9	46,38	5,60	156,300	-	20,06	1,120	0,00	0,00	0,00	3,221
19.12.19	24	24,7	66,11	10,30	133,140	-	24,2	45,45	5,60	130,470	-	20,66	2,670	0,00	0,00	0,00	2,883
20.12.19	24	29,0	63,67	10,30	156,730	-	28,8	44,79	5,60	155,400	-	18,88	1,330	0,00	0,00	0,00	3,029
21.12.19	24	29,6	61,39	10,30	159,760	-	29,4	43,86	5,60	158,820	-	17,53	0,940	0,00	0,00	0,00	2,850
22.12.19	24	29,5	58,72	10,30	159,370	-	29,4	42,49	5,60	158,600	-	16,23	0,770	0,00	0,00	0,00	2,629
Среднее	24,00	26,2	67,99	10,30	141,449	-	25,9	45,19	5,60	140,017	-	22,81	1,432	-	-	-	3,288
Итого	720,0				4243,480	0,000				4200,520	0,000		42,960	0,00	0,00	0,00	98,63

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 : 4243,480 4200,520 42,960 98,63

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
22.11.19 23:00	84483,290	-	74270,170	-	0,000	0,000	1847,733	
23.12.19 04:00	88758,870	-	78502,620	-	0,000	0,000	1946,998	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета98,63 Гкал
ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____