

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2021

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 72051

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,48

0,48

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

36

36

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 С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		FG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	FG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
21.12.20	24	19,9	65,33	10,20	171,960	-	19,8	39,70	5,60	170,670	-	25,63	1,290	0,00	0,00	0,00	4,459
22.12.20	24	19,7	65,33	10,20	170,480	-	19,6	39,56	5,60	168,960	-	25,77	1,520	0,00	0,00	0,00	4,453
23.12.20	24	21,0	65,36	10,20	181,600	-	20,0	39,79	5,60	172,820	-	25,57	8,780	0,00	0,00	0,00	4,993
24.12.20	24	20,2	65,27	10,20	174,900	-	20,1	39,93	5,60	173,650	-	25,34	1,250	0,00	0,00	0,00	4,482
25.12.20	24	18,5	66,01	10,20	160,000	-	18,5	38,70	5,60	159,530	-	27,31	0,470	0,00	0,00	0,00	4,388
26.12.20	24	18,4	70,85	10,20	158,930	-	18,4	40,10	5,60	158,760	-	30,75	0,170	0,00	0,00	0,00	4,894
27.12.20	24	19,0	71,89	10,20	164,450	-	19,0	41,04	5,60	164,110	-	30,85	0,340	0,00	0,00	0,00	5,087
28.12.20	24	19,0	71,99	10,20	164,470	-	18,9	40,96	5,60	163,720	-	31,03	0,750	0,00	0,00	0,00	5,134
29.12.20	24	19,1	70,96	10,20	165,340	-	19,1	40,52	5,60	164,760	-	30,44	0,580	0,00	0,00	0,00	5,056
30.12.20	24	19,6	66,11	10,20	169,090	-	19,5	39,14	5,60	168,580	-	26,97	0,510	0,00	0,00	0,00	4,580
31.12.20	24	19,7	64,45	10,20	169,920	-	19,6	38,76	5,60	169,320	-	25,69	0,600	0,00	0,00	0,00	4,389
01.01.21	24	19,9	64,44	10,20	171,550	-	19,7	38,93	5,60	170,540	-	25,51	1,010	0,00	0,00	0,00	4,416
02.01.21	24	19,8	64,42	10,20	171,230	-	19,7	38,97	5,60	170,270	-	25,45	0,960	0,00	0,00	0,00	4,395
03.01.21	24	19,6	67,51	10,20	169,730	-	19,5	39,84	5,60	168,720	-	27,67	1,010	0,00	0,00	0,00	4,737
04.01.21	24	19,5	71,89	10,20	168,150	-	19,3	41,40	5,60	166,900	-	30,49	1,250	0,00	0,00	0,00	5,179
05.01.21	24	19,4	71,89	10,20	167,350	-	19,2	41,22	5,60	166,100	-	30,67	1,250	0,00	0,00	0,00	5,184
06.01.21	24	19,8	73,08	10,20	171,180	-	19,7	41,96	5,60	170,140	-	31,12	1,040	0,00	0,00	0,00	5,371
07.01.21	24	20,0	74,36	10,20	172,890	-	19,9	42,69	5,60	171,920	-	31,67	0,970	0,00	0,00	0,00	5,517
08.01.21	24	19,9	69,38	10,20	172,070	-	19,8	40,64	5,60	170,830	-	28,74	1,240	0,00	0,00	0,00	4,996
09.01.21	24	19,0	76,51	10,20	164,250	-	18,9	41,72	5,60	163,210	-	34,79	1,040	0,00	0,00	0,00	5,758
10.01.21	24	19,7	79,08	10,20	169,820	-	19,6	42,45	5,60	168,940	-	36,63	0,880	0,00	0,00	0,00	6,258
11.01.21	24	20,0	80,35	10,20	173,120	-	19,9	42,85	5,60	172,330	-	37,50	0,790	0,00	0,00	0,00	6,526
12.01.21	24	20,5	80,79	10,20	177,410	-	20,4	43,38	5,60	176,580	-	37,41	0,830	0,00	0,00	0,00	6,673
13.01.21	24	20,6	82,34	10,20	177,840	-	20,5	43,99	5,60	177,470	-	38,35	0,370	0,00	0,00	0,00	6,836
14.01.21	24	21,0	84,78	10,20	181,190	-	20,9	45,05	5,60	180,450	-	39,73	0,740	0,00	0,00	0,00	7,232
15.01.21	24	21,2	87,13	10,20	182,900	-	21,1	46,16	5,60	182,640	-	40,97	0,260	0,00	0,00	0,00	7,505
16.01.21	24	21,3	87,14	10,20	183,600	-	21,2	46,13	5,60	183,090	-	41,01	0,510	0,00	0,00	0,00	7,553
17.01.21	24	21,5	81,46	10,20	185,470	-	21,5	44,64	5,60	185,410	-	36,82	0,060	0,00	0,00	0,00	6,832
18.01.21	24	21,3	78,69	10,20	184,320	-	21,3	43,62	5,60	184,320	-	35,07	0,000	0,00	0,00	0,00	6,464
19.01.21	24	21,4	79,35	10,20	184,500	-	21,3	44,24	5,60	184,440	-	35,11	0,060	0,00	0,00	0,00	6,480
20.01.21	24	21,2	80,26	10,20	183,000	-	21,2	44,86	5,60	182,910	-	35,40	0,090	0,00	0,00	0,00	6,482
21.01.21	24	20,9	79,57	10,20	180,760	-	20,8	44,18	5,60	179,930	-	35,39	0,830	0,00	0,00	0,00	6,434
22.01.21	24	20,7	72,40	10,20	178,500	-	20,6	41,60	5,60	178,100	-	30,80	0,400	0,00	0,00	0,00	5,514
Среднее	24,00	20,1	73,65	10,20	173,393	-	20,0	41,78	5,60	172,428	-	31,87	0,965	-	-	-	5,584
Итого	792,0				5721,970	0,000				5690,120	0,000		31,850	0,00	0,00	0,00	184,26

Ориентировочно до конца месяца(+)

1560,537

1551,851

8,686

50,252

Корректировка за прошлый месяц (-)

1903,393

1891,780

11,613

52,619

Итого за январь 2021 :

5379,114

5350,191

28,924

181,89

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
21.12.20 03:00	201891,890	-	171668,650	-	0,000	0,000	5546,040	
23.01.21 02:00	207607,060	-	177352,150	-	0,000	0,000	5730,518	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Гвв

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

