

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44611

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Тхв = 0

Подающий тр. ПРЭМ 32

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Обратн.тр. ПРЭМ 20

15

КТПТР-05

тр-д. ГВС

6

КТПТР-05

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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 С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.12.19	24	9,2	68,01	7,00	33,280	-	14,4	51,09	6,50	20,690	-	16,92	12,590	-	-	-	1,176
24.12.19	24	9,0	66,61	7,00	32,220	-	14,0	49,76	6,50	20,120	-	16,85	12,100	-	-	-	1,114
25.12.19	24	9,3	66,92	7,00	33,640	-	13,7	50,23	6,50	19,780	-	16,69	13,860	-	-	-	1,228
26.12.19	24	9,0	69,01	7,00	32,380	-	14,0	50,93	6,50	20,190	-	18,08	12,190	-	-	-	1,169
27.12.19	24	9,0	69,95	7,00	32,320	-	14,3	51,66	6,50	20,570	-	18,29	11,750	-	-	-	1,161
28.12.19	24	9,4	68,40	7,00	33,790	-	14,4	51,31	6,50	20,790	-	17,09	13,000	-	-	-	1,209
29.12.19	24	10,3	68,49	7,00	37,240	-	14,4	52,11	6,50	20,790	-	16,38	16,450	-	-	-	1,426
30.12.19	24	9,8	68,49	7,00	35,360	-	15,1	51,82	6,50	21,790	-	16,67	13,570	-	-	-	1,257
31.12.19	24	11,7	68,69	7,00	42,090	-	15,7	53,78	6,50	22,630	-	14,91	19,460	-	-	-	1,627
01.01.20	24	8,8	68,44	7,00	31,810	-	14,3	50,54	6,50	20,630	-	17,90	11,180	-	-	-	1,099
02.01.20	24	9,7	68,73	7,00	34,900	-	13,9	51,32	6,50	20,070	-	17,41	14,830	-	-	-	1,330
03.01.20	24	11,2	68,71	7,00	40,170	-	21,7	60,29	6,50	31,230	-	8,42	8,940	-	-	-	0,897
04.01.20	24	21,5	69,10	7,00	77,490	-	43,5	65,20	6,50	62,650	-	3,90	14,840	-	-	-	1,232
05.01.20	24	20,9	69,01	7,00	75,080	-	42,2	62,84	6,50	60,730	-	6,17	14,350	-	-	-	1,323
06.01.20	24	19,9	69,10	7,00	71,670	-	40,9	62,44	6,50	58,860	-	6,66	12,810	-	-	-	1,234
07.01.20	24	20,2	69,10	7,00	72,730	-	41,5	62,25	6,50	59,810	-	6,85	12,920	-	-	-	1,264
08.01.20	24	20,7	69,20	7,00	74,440	-	43,0	62,32	6,50	61,880	-	6,88	12,560	-	-	-	1,254
09.01.20	24	19,9	69,08	7,00	71,750	-	42,5	62,00	6,50	61,270	-	7,08	10,480	-	-	-	1,118
10.01.20	24	19,5	68,98	7,00	70,120	-	41,5	61,70	6,50	59,740	-	7,28	10,380	-	-	-	1,111
11.01.20	24	19,9	69,09	7,00	71,620	-	41,1	61,91	6,50	59,250	-	7,18	12,370	-	-	-	1,239
12.01.20	24	20,6	69,03	7,00	74,130	-	41,3	62,16	6,50	59,510	-	6,87	14,620	-	-	-	1,378
13.01.20	24	19,9	69,03	7,00	71,760	-	41,8	61,90	6,50	60,250	-	7,13	11,510	-	-	-	1,183
14.01.20	24	19,4	69,68	7,00	69,900	-	41,3	62,14	6,50	59,440	-	7,54	10,460	-	-	-	1,138
15.01.20	24	19,3	69,66	7,00	69,380	-	41,2	62,11	6,50	59,300	-	7,55	10,080	-	-	-	1,115
16.01.20	24	20,0	70,38	7,00	72,000	-	42,4	63,00	6,50	61,090	-	7,38	10,910	-	-	-	1,177
17.01.20	24	19,9	70,23	7,00	71,630	-	43,0	62,85	6,50	61,910	-	7,38	9,720	-	-	-	1,104
18.01.20	24	20,1	68,49	7,00	72,200	-	41,7	61,66	6,50	60,040	-	6,83	12,160	-	-	-	1,202
19.01.20	24	20,4	68,77	7,00	73,520	-	41,5	61,72	6,50	59,690	-	7,05	13,830	-	-	-	1,331
20.01.20	24	15,7	68,87	7,00	56,379	-	30,4	57,97	6,50	43,739	-	10,91	12,640	-	-	-	1,218
21.01.20	24	15,7	68,87	7,00	56,379	-	30,4	57,97	6,50	43,739	-	10,91	12,640	-	-	-	1,218
22.01.20	24	15,7	68,87	7,00	56,379	-	30,4	57,97	6,50	43,739	-	10,91	12,640	-	-	-	1,218
Среднее	24,00	15,7	68,87	7,00	56,379	-	30,4	57,97	6,50	43,739	-	10,91	12,640	-	-	-	1,218
Итого	744,0				1747,758	0,000				1355,918	0,000		391,840	0,00	0,00	0,00	37,75

Ориентировочно до конца месяца(+)

507,414

Корректировка за прошлый месяц (-)

393,654

113,760

10,959

Итого за январь 2020 :

2255,171

1749,571

505,600

48,71

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
23.12.19 05:00	23042,450	-	17700,710	-	-	-	589,343	
20.01.20 13:00	24650,160	-	18951,070	-	-	-	623,823	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0

48,71 Гкал

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

Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)