

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 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

Подающий тр. ПРЭМ 32

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

15

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,7

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	dV	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fg1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fg2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.09.20	24	14,5	71,64	7,00	52,150	-	30,9	61,01	6,50	44,500	-	10,63	7,650	-	-	-	0,989
24.09.20	24	16,0	69,77	7,00	57,760	-	33,7	62,52	6,50	48,530	-	7,25	9,230	-	-	-	0,963
25.09.20	24	20,0	69,03	7,00	71,900	-	42,7	62,92	6,50	61,510	-	6,11	10,390	-	-	-	1,059
26.09.20	24	19,4	69,07	7,00	69,900	-	43,2	61,73	6,50	62,270	-	7,34	7,630	-	-	-	0,948
27.09.20	24	20,5	69,17	7,00	73,650	-	44,2	62,10	6,50	63,690	-	7,07	9,960	-	-	-	1,103
28.09.20	24	19,3	68,85	7,00	69,580	-	42,2	61,45	6,50	60,720	-	7,40	8,860	-	-	-	1,022
29.09.20	24	19,6	69,23	7,00	70,440	-	42,2	61,74	6,50	60,760	-	7,49	9,680	-	-	-	1,086
30.09.20	24	19,8	68,47	7,00	71,130	-	43,1	61,26	6,50	62,100	-	7,21	9,030	-	-	-	1,034
01.10.20	24	19,6	68,56	7,00	70,510	-	42,7	61,23	6,50	61,420	-	7,33	9,090	-	-	-	1,035
02.10.20	24	19,1	67,85	7,00	68,820	-	42,1	60,46	6,50	60,680	-	7,39	8,140	-	-	-	0,961
03.10.20	24	19,3	68,01	7,00	69,540	-	41,9	60,58	6,50	60,320	-	7,43	9,220	-	-	-	1,043
04.10.20	24	19,7	68,28	7,00	71,030	-	42,0	60,90	6,50	60,410	-	7,38	10,620	-	-	-	1,137
05.10.20	24	19,2	67,89	7,00	69,250	-	41,9	60,49	6,50	60,330	-	7,40	8,920	-	-	-	1,013
06.10.20	24	19,2	68,09	7,00	69,180	-	41,7	60,67	6,50	60,070	-	7,42	9,110	-	-	-	1,028
07.10.20	24	19,4	68,33	7,00	69,900	-	41,8	61,03	6,50	60,160	-	7,30	9,740	-	-	-	1,064
08.10.20	24	19,4	67,83	7,00	69,880	-	41,4	60,57	6,50	59,590	-	7,26	10,290	-	-	-	1,095
09.10.20	24	18,6	68,25	7,00	67,030	-	40,8	60,56	6,50	58,820	-	7,69	8,210	-	-	-	0,976
10.10.20	24	19,2	68,12	7,00	69,170	-	40,9	60,77	6,50	58,960	-	7,35	10,210	-	-	-	1,092
11.10.20	24	19,7	68,34	7,00	70,870	-	41,4	61,01	6,50	59,640	-	7,33	11,230	-	-	-	1,163
12.10.20	24	18,6	68,56	7,00	66,930	-	40,5	60,79	6,50	58,280	-	7,77	8,650	-	-	-	1,015
13.10.20	24	18,4	68,71	7,00	66,400	-	39,7	60,74	6,50	57,190	-	7,97	9,210	-	-	-	1,050
14.10.20	24	18,6	69,41	7,00	66,910	-	39,5	61,30	6,50	56,890	-	8,11	10,020	-	-	-	1,114
15.10.20	24	18,2	68,83	7,00	65,340	-	38,0	60,68	6,50	54,730	-	8,15	10,610	-	-	-	1,139
16.10.20	24	19,6	68,11	7,00	70,670	-	42,0	60,67	6,50	60,430	-	7,44	10,240	-	-	-	1,113
17.10.20	24	21,0	69,45	7,00	75,610	-	44,2	62,20	6,50	63,630	-	7,25	11,980	-	-	-	1,248
18.10.20	24	20,6	69,36	7,00	74,110	-	42,0	61,95	6,50	60,490	-	7,41	13,620	-	-	-	1,351
19.10.20	24	19,7	70,17	7,00	70,830	-	41,3	62,25	6,50	59,400	-	7,92	11,430	-	-	-	1,225
20.10.20	24	20,0	70,21	7,00	72,020	-	41,6	62,43	6,50	59,910	-	7,78	12,110	-	-	-	1,268
21.10.20	24	19,4	68,77	7,00	69,720	-	40,8	60,98	6,50	58,760	-	7,79	10,960	-	-	-	1,168
22.10.20	24	19,8	69,09	7,00	71,110	-	41,5	61,40	6,50	59,810	-	7,69	11,300	-	-	-	1,196
Среднее	24,00	19,2	68,85	7,00	69,045	-	41,1	61,28	6,50	59,133	-	7,57	9,911	-	-	-	1,090
Итого	720,0				2071,340	0,000				1774,000	0,000		297,340	0,00	0,00	0,00	32,70

Ориентировочно до конца месяца(+)

621,402

532,200

89,202

9,809

Корректировка за прошлый месяц (-)

393,830

321,925

71,905

8,33

Итого за октябрь 2020 :

2298,912

1984,275

314,637

34,18

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
23.09.20 05:00	40325,730	-	32264,210	-	-	-	878,993	
23.10.20 05:00	42400,720	-	34041,430	-	-	-	911,713	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 11,7

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

30,57 Гкал

Гкал

Главный инженер

по доверенности абонента)

