

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44915

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 15,8

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=8,54

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						
23.08.20	24	18,7	69,80	6,50	161,560	-	42,1	60,33	6,00	151,450	-	9,47	10,110	-	-	-	2,105
24.08.20	24	18,7	70,64	6,50	161,540	-	41,9	60,97	6,00	150,990	-	9,67	10,550	-	-	-	2,148
25.08.20	24	18,9	70,75	6,50	163,360	-	42,0	61,01	6,00	151,130	-	9,74	12,230	-	-	-	2,292
26.08.20	24	18,7	69,89	6,50	161,620	-	41,3	60,29	6,00	148,620	-	9,60	13,000	-	-	-	2,290
27.08.20	24	19,2	70,58	6,50	165,470	-	42,6	60,95	6,00	153,500	-	9,63	11,970	-	-	-	2,274
28.08.20	24	19,2	69,01	6,50	165,730	-	42,7	59,71	6,00	153,610	-	9,30	12,120	-	-	-	2,221
29.08.20	24	19,1	69,35	6,50	165,200	-	42,3	59,83	6,00	152,400	-	9,52	12,800	-	-	-	2,297
30.08.20	24	19,5	69,89	6,50	168,200	-	42,8	60,33	6,00	153,980	-	9,56	14,220	-	-	-	2,443
31.08.20	24	19,7	69,62	6,50	170,330	-	42,9	60,18	6,00	154,280	-	9,44	16,050	-	-	-	2,494
01.09.20	24	18,9	70,16	6,50	163,020	-	41,6	60,34	6,00	149,690	-	9,82	13,330	-	-	-	2,356
02.09.20	24	19,5	69,97	6,50	168,370	-	42,9	60,34	6,00	154,360	-	9,63	14,010	-	-	-	2,415
03.09.20	24	16,8	66,64	6,50	145,450	-	36,2	57,16	6,00	130,170	-	9,48	15,280	-	-	-	2,229
04.09.20	24	19,1	68,66	6,50	165,190	-	42,8	59,34	6,00	154,010	-	9,32	11,180	-	-	-	2,163
05.09.20	24	19,1	68,80	6,50	165,080	-	42,5	59,37	6,00	152,990	-	9,43	12,090	-	-	-	2,224
06.09.20	24	19,7	69,69	6,50	170,530	-	43,0	60,25	6,00	154,730	-	9,44	15,800	-	-	-	2,529
07.09.20	24	19,4	69,54	6,50	167,760	-	43,1	60,02	6,00	155,180	-	9,52	12,580	-	-	-	2,300
08.09.20	24	14,3	70,17	6,50	123,950	-	30,1	60,32	6,00	108,190	-	9,85	15,760	-	-	-	2,152
09.09.20	24	9,8	72,01	6,50	84,800	-	18,8	64,39	6,00	67,730	-	7,62	17,070	-	-	-	1,730
10.09.20	24	12,4	70,05	6,50	106,760	-	25,0	61,95	6,00	90,130	-	8,10	16,630	-	-	-	1,861
11.09.20	24	13,8	69,52	6,50	119,590	-	28,6	61,42	6,00	103,060	-	8,10	16,530	-	-	-	1,966
12.09.20	24	13,6	69,25	6,50	117,530	-	28,6	61,07	6,00	103,020	-	8,18	14,510	-	-	-	1,825
13.09.20	24	14,4	69,45	6,50	124,280	-	28,7	61,27	6,00	103,410	-	8,18	20,870	-	-	-	2,244
14.09.20	24	13,8	71,10	6,50	119,600	-	28,1	62,59	6,00	101,320	-	8,51	18,280	-	-	-	2,134
15.09.20	24	13,8	69,43	6,50	119,410	-	28,3	61,45	6,00	101,830	-	7,98	17,580	-	-	-	1,987
16.09.20	24	13,7	69,55	6,50	118,370	-	28,3	61,31	6,00	101,980	-	8,24	16,390	-	-	-	1,949
17.09.20	24	13,6	69,71	6,50	117,150	-	27,5	61,29	6,00	98,980	-	8,42	18,170	-	-	-	2,075
18.09.20	24	13,3	69,65	6,50	114,810	-	26,8	60,89	6,00	96,340	-	8,76	18,470	-	-	-	2,096
19.09.20	24	14,5	69,75	6,50	125,610	-	29,7	60,66	6,00	106,930	-	9,09	18,680	-	-	-	2,238
20.09.20	24	16,6	69,84	6,50	143,190	-	33,3	60,55	6,00	120,020	-	9,29	23,170	-	-	-	2,668
21.09.20	24	18,0	69,55	6,50	155,640	-	38,2	60,56	6,00	137,390	-	8,99	18,250	-	-	-	2,438
22.09.20	24	19,4	71,14	6,50	167,730	-	42,7	62,12	6,00	153,730	-	9,02	14,000	-	-	-	2,337
Среднее	24,00	16,8	69,78	6,50	144,736	-	36,0	60,72	6,00	129,521	-	9,06	15,215	-	-	-	2,209
Итого	744,0				4486,830	0,000				4015,150	0,000		471,680	0,00	0,00	0,00	68,48

Ориентировочно до конца месяца(+)

1157,892

1036,168

121,724

17,672

Корректировка за прошлый месяц (-)

1160,866

1076,609

84,257

15,78

Итого за сентябрь 2020 :

4483,856

3974,709

509,147

70,37

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
23.08.20 19:00	59273,250	-	51842,670	-	-	-	977,751	
23.09.20 04:00	63660,620	-	55763,840	-	-	-	1044,977	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 15,8

62,49 Гкал

Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)