

Отчет о теплотреблении по приборам УУЭ за январь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 49-2, ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 33137

расходомер

Gmin

Приборы УУЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

КРТ-9

Обратн.тр. ПРЭМ 32

КТПТР-05

КРТ-9

тр-д. ГВС

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	-	68,90	8,23	62,570	-	-	48,69	7,91	28,590	-	20,21	33,980	-	-	-	2,842
24.12.19	24	-	67,62	8,24	63,500	-	-	48,66	7,88	30,850	-	18,96	32,650	-	-	-	2,720
25.12.19	24	-	67,90	8,23	63,230	-	-	48,96	7,88	30,450	-	18,94	32,780	-	-	-	2,729
26.12.19	24	-	70,11	8,23	58,670	-	-	49,44	7,86	31,250	-	20,67	27,420	-	-	-	2,495
27.12.19	24	-	70,72	8,23	60,500	-	-	49,99	7,83	32,060	-	20,73	28,440	-	-	-	2,602
28.12.19	24	-	68,88	8,23	66,150	-	-	49,29	7,82	32,850	-	19,59	33,300	-	-	-	2,863
29.12.19	24	-	68,99	8,22	70,110	-	-	49,45	7,81	33,110	-	19,54	37,000	-	-	-	3,116
30.12.19	24	-	69,00	8,23	70,270	-	-	49,84	7,77	34,710	-	19,16	35,560	-	-	-	3,035
31.12.19	24	-	69,11	8,23	81,240	-	-	52,15	7,71	36,740	-	16,96	44,500	-	-	-	3,605
01.01.20	24	-	68,85	8,24	55,940	-	-	47,82	7,90	29,840	-	21,03	26,100	-	-	-	2,356
02.01.20	24	-	68,92	8,23	55,780	-	-	47,26	7,94	27,750	-	21,66	28,030	-	-	-	2,464
03.01.20	24	-	68,95	8,24	57,970	-	-	47,66	7,95	28,020	-	21,29	29,950	-	-	-	2,591
04.01.20	24	-	68,92	8,23	60,090	-	-	47,76	7,94	27,780	-	21,16	32,310	-	-	-	2,738
05.01.20	24	-	67,99	8,23	60,440	-	-	47,65	7,94	28,210	-	20,34	32,230	-	-	-	2,694
06.01.20	24	-	68,90	8,23	61,890	-	-	47,85	7,92	28,830	-	21,05	33,060	-	-	-	2,808
07.01.20	24	-	68,94	8,23	56,990	-	-	47,74	7,93	28,320	-	21,20	28,670	-	-	-	2,504
08.01.20	24	-	68,89	8,23	63,940	-	-	48,15	7,94	27,840	-	20,74	36,100	-	-	-	2,985
09.01.20	24	-	68,96	8,23	59,820	-	-	47,98	7,94	28,110	-	20,98	31,710	-	-	-	2,705
10.01.20	24	-	68,84	8,26	59,380	-	-	48,07	7,93	29,490	-	20,77	29,890	-	-	-	2,598
11.01.20	24	-	68,95	8,33	61,150	-	-	48,14	8,00	29,720	-	20,81	31,430	-	-	-	2,710
12.01.20	24	-	68,97	8,32	70,640	-	-	49,21	7,97	30,390	-	19,76	40,250	-	-	-	3,288
13.01.20	24	-	69,13	8,34	61,800	-	-	48,20	8,02	29,300	-	20,93	32,500	-	-	-	2,783
14.01.20	24	-	70,63	8,31	65,470	-	-	50,71	7,87	33,850	-	19,92	31,620	-	-	-	2,825
15.01.20	24	-	70,15	8,30	68,520	-	-	51,03	7,73	38,940	-	19,12	29,580	-	-	-	2,738
16.01.20	24	-	71,02	8,30	72,780	-	-	52,23	7,69	40,330	-	18,79	32,450	-	-	-	2,974
17.01.20	24	-	70,95	8,30	67,590	-	-	51,30	7,68	40,650	-	19,65	26,940	-	-	-	2,626
18.01.20	24	-	68,84	8,30	72,580	-	-	50,88	7,72	39,510	-	17,96	33,070	-	-	-	2,904
19.01.20	24	-	69,36	8,28	76,110	-	-	51,26	7,70	39,520	-	18,10	36,590	-	-	-	3,168
20.01.20	24	-	69,86	8,30	70,020	-	-	50,92	7,72	39,530	-	18,94	30,490	-	-	-	2,797
21.01.20	24	-	69,22	8,26	64,660	-	-	49,25	7,86	32,294	-	19,96	32,366	-	-	-	2,802
22.01.20	24	-	69,22	8,26	64,660	-	-	49,25	7,86	32,294	-	19,96	32,366	-	-	-	2,802
Среднее	24,00	-	69,22	8,26	64,660	-	-	49,25	7,86	32,294	-	19,96	32,366	-	-	-	2,802
Итого	744,0				2004,460	0,000				1001,129	0,000		1003,331	0,00	0,00	0,00	86,87

Ориентировочно до конца месяца(+)

581,940

290,650

291,290

25,220

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за январь 2020 :

2586,400

1291,779

1294,621

112,09

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 08:00	6530,490	-	2628,480	-	-	-	315,624	
21.01.20 12:00	8420,890	-	3576,280	-	-	-	397,358	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 0

112,09 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

