

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2021

график: 150/70

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 4816 Приборы УУТЭ поверены до _____ Тхв = 11,6
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Преобр. давления
 Подающий тр. VA2305M 50 0,08 80 КТПТР-05
 Обратн.тр. VA2305M 50 0,8 80 КТПТР-05
 тр-д. ГВС VA2305M 25 0,02 20 КТПТР-05
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15 0,0063 6,3 КТПТР-05
 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
21.12.20	24	8,2	68,21	6,00	39,305	-	13,6	46,18	5,00	20,531	-	-	22,03	18,774	1,698
22.12.20	24	7,7	68,04	6,00	37,075	-	13,3	44,72	5,00	20,073	-	-	23,33	17,002	1,593
23.12.20	24	7,8	68,02	6,00	37,667	-	13,1	44,34	5,00	19,743	-	-	23,68	17,924	1,653
24.12.20	24	7,9	68,08	6,00	37,831	-	12,4	44,33	5,00	18,824	-	-	23,75	19,007	1,706
25.12.20	24	6,7	67,92	6,00	31,942	-	9,3	39,18	5,00	14,125	-	-	28,74	17,817	1,584
26.12.20	24	7,0	68,01	6,00	33,735	-	9,2	39,53	5,00	13,865	-	-	28,47	19,870	1,711
27.12.20	24	7,0	69,60	6,00	33,629	-	9,1	39,47	5,00	13,747	-	-	30,13	19,882	1,762
28.12.20	24	6,3	70,46	6,00	30,091	-	9,3	39,67	5,00	14,079	-	-	30,78	16,013	1,530
29.12.20	24	6,9	70,64	6,00	33,194	-	9,4	40,62	5,00	14,168	-	-	30,02	19,026	1,734
30.12.20	24	7,5	70,91	6,00	35,796	-	9,8	41,68	5,00	14,790	-	-	29,23	21,006	1,883
31.12.20	24	8,5	71,25	6,00	40,640	-	10,0	42,98	5,00	15,137	-	-	28,27	25,503	2,200
01.01.21	24	6,1	70,36	6,00	29,040	-	10,1	39,99	5,00	15,285	-	-	30,37	13,755	1,403
02.01.21	24	6,2	70,43	6,00	29,993	-	9,9	39,90	5,00	15,012	-	-	30,53	14,981	1,483
03.01.21	24	6,4	70,43	6,00	30,886	-	9,6	39,59	5,00	14,498	-	-	30,85	16,388	1,569
04.01.21	24	6,2	70,33	6,00	29,565	-	9,1	39,25	5,00	13,770	-	-	31,08	15,795	1,508
05.01.21	24	6,3	70,39	6,00	30,155	-	9,0	38,83	5,00	13,678	-	-	31,57	16,477	1,560
06.01.21	24	6,4	70,46	6,00	30,644	-	9,2	39,67	5,00	13,969	-	-	30,79	16,675	1,573
07.01.21	24	6,3	70,48	6,00	30,132	-	9,4	39,10	5,00	14,212	-	-	31,38	15,920	1,537
08.01.21	24	6,8	70,72	6,00	32,686	-	9,9	40,68	5,00	14,912	-	-	30,04	17,774	1,671
09.01.21	24	7,1	70,63	6,00	34,069	-	9,2	39,74	5,00	13,945	-	-	30,88	20,124	1,815
10.01.21	24	7,1	69,48	6,00	33,977	-	9,1	38,92	5,00	13,776	-	-	30,56	20,201	1,788
11.01.21	24	6,6	69,94	6,00	31,484	-	8,6	44,69	5,00	12,980	-	-	25,25	18,504	1,589
12.01.21	24	4,6	60,66	6,00	22,081	-	4,5	38,27	5,00	6,819	-	-	22,39	15,262	1,057
13.01.21	24	6,6	66,94	6,00	31,883	-	8,0	43,87	5,00	12,095	-	-	23,06	19,788	1,571
14.01.21	24	6,6	67,99	6,00	31,547	-	8,5	36,82	5,00	12,864	-	-	31,16	18,682	1,638
15.01.21	24	6,5	68,02	6,00	31,390	-	8,3	37,13	5,00	12,515	-	-	30,89	18,875	1,637
16.01.21	24	7,0	67,96	6,00	33,588	-	8,6	37,30	5,00	12,949	-	-	30,66	20,638	1,764
17.01.21	24	7,4	68,46	6,00	35,634	-	8,9	38,87	5,00	13,498	-	-	29,59	22,137	1,877
18.01.21	24	6,9	68,22	6,00	33,132	-	9,7	39,28	5,00	14,738	-	-	28,94	18,394	1,648
19.01.21	24	6,9	68,33	6,00	32,889	-	9,3	39,28	5,00	14,126	-	-	29,05	18,764	1,659
20.01.21	24	6,6	68,53	6,00	31,919	-	9,0	38,75	5,00	13,620	-	-	29,78	18,299	1,627
21.01.21	24	7,0	68,66	6,00	33,425	-	9,2	39,55	5,00	13,922	-	-	29,12	19,503	1,746
22.01.21	24	6,6	68,69	6,00	31,554	-	9,3	39,24	5,00	14,013	-	-	29,44	17,541	1,619
Среднее	24,00	6,8	69,01	6,00	32,805	-	9,5	40,35	5,00	14,433	-	-	28,66	18,373	1,648
Итого	792,0				1082,579	0,000			5,00	476,279	0,000	0,00		606,300	54,39

Ориентировочно до конца месяца (+) 295,249 129,894 165,354 14,834
 Корректировка за прошлый месяц (-) 366,227 169,732 196,495 18,150
Итого за январь 2021 : 1011,601 436,442 575,159 51,075903

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
21.12.20 03:00	15326,015	-	6484,931	-	-	799,331
23.01.21 02:00	16407,033	-	6960,084	-	-	854,769

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 0,2
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
 (по доверенности абонента)



50,96317 Гкал
 Гкал

