

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 51-1, ТЦ-2 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001568

расходомер
 Подающий тр. Питерфлоу РС 50 мм
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 мм

тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin
 72
 Gmax
 72

Термопреобр.
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Tхв = 11,6
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		FG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	FG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
21.12.20	24	10,5	66,59	8,80	181,439	-	10,4	42,82	6,00	179,176	-	23,77	2,264	0,00	0,00	0,00	4,410
22.12.20	24	10,5	66,61	8,80	181,029	-	10,3	42,72	6,00	178,761	-	23,88	2,268	0,00	0,00	0,00	4,420
23.12.20	24	10,5	66,60	8,80	181,147	-	10,4	42,67	6,00	178,886	-	23,92	2,262	0,00	0,00	0,00	4,430
24.12.20	24	10,7	66,62	8,80	184,701	-	10,6	42,98	6,00	182,354	-	23,64	2,346	0,00	0,00	0,00	4,466
25.12.20	24	10,8	67,52	8,80	186,890	-	10,7	43,41	6,00	184,534	-	24,11	2,356	0,00	0,00	0,00	4,609
26.12.20	24	10,8	72,78	8,80	186,324	-	10,6	45,27	6,00	183,956	-	27,51	2,368	0,00	0,00	0,00	5,233
27.12.20	24	10,8	73,71	8,80	186,501	-	10,7	45,72	6,00	184,097	-	27,99	2,403	0,00	0,00	0,00	5,331
28.12.20	24	10,8	73,53	8,80	186,063	-	10,6	45,61	6,00	183,664	-	27,92	2,399	0,00	0,00	0,00	5,304
29.12.20	24	10,9	72,34	8,80	188,259	-	10,8	45,45	6,00	185,851	-	26,88	2,408	0,00	0,00	0,00	5,171
30.12.20	24	11,0	67,26	8,80	189,737	-	10,8	43,45	6,00	187,334	-	23,81	2,403	0,00	0,00	0,00	4,622
31.12.20	24	11,0	65,62	8,80	189,671	-	10,8	42,91	6,00	187,275	-	22,71	2,397	0,00	0,00	0,00	4,410
01.01.21	24	11,0	65,63	8,80	189,271	-	10,8	42,94	6,00	186,883	-	22,69	2,388	0,00	0,00	0,00	4,397
02.01.21	24	10,9	65,63	8,80	188,933	-	10,8	42,97	6,00	186,498	-	22,65	2,435	0,00	0,00	0,00	4,385
03.01.21	24	10,9	69,05	8,80	188,598	-	10,8	44,35	6,00	186,183	-	24,70	2,415	0,00	0,00	0,00	4,765
04.01.21	24	10,9	73,53	8,80	188,291	-	10,8	46,31	6,00	185,840	-	27,22	2,451	0,00	0,00	0,00	5,239
05.01.21	24	10,9	73,54	8,80	188,407	-	10,8	46,19	6,00	185,919	-	27,35	2,488	0,00	0,00	0,00	5,268
06.01.21	24	10,9	74,80	8,80	188,302	-	10,8	46,52	6,00	185,857	-	28,28	2,444	0,00	0,00	0,00	5,438
07.01.21	24	10,9	76,11	8,80	187,810	-	10,7	46,96	6,00	185,367	-	29,15	2,443	0,00	0,00	0,00	5,590
08.01.21	24	10,9	70,88	8,80	187,616	-	10,7	44,54	6,00	185,220	-	26,34	2,396	0,00	0,00	0,00	5,048
09.01.21	24	10,9	78,46	8,80	188,064	-	10,7	47,01	6,00	185,539	-	31,45	2,525	0,00	0,00	0,00	6,034
10.01.21	24	10,9	81,16	8,80	187,571	-	10,7	47,70	6,00	185,095	-	33,46	2,476	0,00	0,00	0,00	6,395
11.01.21	24	10,9	82,42	8,80	187,583	-	10,7	48,13	6,00	185,092	-	34,29	2,491	0,00	0,00	0,00	6,552
12.01.21	24	10,8	82,80	8,80	187,370	-	10,7	48,15	6,00	184,882	-	34,65	2,487	0,00	0,00	0,00	6,612
13.01.21	24	10,8	84,39	8,80	186,957	-	10,7	48,52	6,00	184,486	-	35,87	2,471	0,00	0,00	0,00	6,826
14.01.21	24	10,8	87,01	8,80	186,619	-	10,7	49,30	6,00	184,135	-	37,71	2,485	0,00	0,00	0,00	7,160
15.01.21	24	10,8	89,35	8,80	186,463	-	10,6	50,17	6,00	183,969	-	39,18	2,494	0,00	0,00	0,00	7,431
16.01.21	24	10,8	89,35	8,80	186,301	-	10,6	50,36	6,00	183,786	-	38,99	2,515	0,00	0,00	0,00	7,390
17.01.21	24	10,8	83,19	8,80	186,383	-	10,6	48,62	6,00	183,898	-	34,57	2,486	0,00	0,00	0,00	6,565
18.01.21	24	10,8	80,46	8,80	185,944	-	10,6	47,81	6,00	183,466	-	32,65	2,478	0,00	0,00	0,00	6,190
19.01.21	24	10,7	81,30	8,80	185,690	-	10,6	48,29	6,00	183,128	-	33,02	2,562	0,00	0,00	0,00	6,254
20.01.21	24	10,7	82,21	8,80	185,557	-	10,6	48,98	6,00	182,998	-	33,23	2,559	0,00	0,00	0,00	6,292
21.01.21	24	10,7	81,44	8,80	184,476	-	10,5	48,36	6,00	182,010	-	33,08	2,465	0,00	0,00	0,00	6,222
22.01.21	24	10,8	73,51	8,80	185,821	-	10,6	45,44	6,00	183,352	-	28,07	2,469	0,00	0,00	0,00	5,328
Среднее	24,00	10,8	75,32	8,80	186,660	-	10,7	46,08	6,00	184,227	-	29,23	2,433	-	-	-	5,569
Итого	792,0				6159,787	0,000				6079,490	0,000		80,296	0,00	0,00	0,00	183,79

Ориентировочно до конца месяца(+)

1679,942

Корректировка за прошлый месяц (-)

2001,198

Итого за январь 2021 :

5838,531

1658,043

1975,844

5761,689

21,899

25,353

76,842

50,123

53,708

180,20

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
19.12.20 19:00	-	-	-	-	-	-	-	-
19.12.20 19:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

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

180,20 Гкал
ГкалГлавный инженер
(по доверенности абонента)