

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2020

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 Gmin Приборы УУТЭ поверены до Термопреобр. Тхв = 11,6
 Подающий тр. Питерфлоу РС 50 мм 0,48 72 КТСП-Н Преобр. давления
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 мм 0,48 72 КТСП-Н
 тр-д. ГВС
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

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: $G_{от \phi.} = \tau/сут$ $G_{гвс \phi.} = \tau/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.20	24	10,7	63,97	8,80	184,407	-	10,6	42,13	6,00	182,361	-	21,85	2,047	0,00	0,00	0,00	4,115
24.11.20	24	10,7	64,94	8,80	184,513	-	10,6	42,52	6,00	182,438	-	22,42	2,075	0,00	0,00	0,00	4,225
25.11.20	24	10,7	66,52	8,80	184,564	-	10,6	43,27	6,00	182,481	-	23,25	2,084	0,00	0,00	0,00	4,382
26.11.20	24	10,7	66,16	8,80	184,353	-	10,5	43,14	6,00	182,292	-	23,02	2,061	0,00	0,00	0,00	4,333
27.11.20	24	10,7	67,18	8,80	184,304	-	10,5	43,60	6,00	182,234	-	23,58	2,069	0,00	0,00	0,00	4,437
28.11.20	24	10,8	69,58	8,80	186,184	-	10,7	44,57	6,00	184,067	-	25,02	2,116	0,00	0,00	0,00	4,752
29.11.20	24	10,7	69,56	8,80	185,244	-	10,6	44,31	6,00	183,118	-	25,25	2,126	0,00	0,00	0,00	4,772
30.11.20	24	10,7	69,58	8,80	185,372	-	10,6	44,52	6,00	183,218	-	25,05	2,154	0,00	0,00	0,00	4,739
01.12.20	24	10,7	69,57	8,80	185,238	-	10,6	44,42	6,00	183,134	-	25,15	2,104	0,00	0,00	0,00	4,752
02.12.20	24	10,7	70,90	8,80	185,224	-	10,6	44,92	6,00	183,096	-	25,98	2,128	0,00	0,00	0,00	4,907
03.12.20	24	10,8	73,55	8,80	186,155	-	10,6	46,03	6,00	184,012	-	27,52	2,143	0,00	0,00	0,00	5,222
04.12.20	24	10,7	73,45	8,80	184,799	-	10,6	45,99	6,00	182,667	-	27,45	2,132	0,00	0,00	0,00	5,172
05.12.20	24	10,7	74,51	8,80	184,860	-	10,6	46,54	6,00	182,704	-	27,97	2,156	0,00	0,00	0,00	5,271
06.12.20	24	10,7	72,16	8,80	184,848	-	10,6	45,62	6,00	182,653	-	26,54	2,196	0,00	0,00	0,00	5,006
07.12.20	24	10,7	73,16	8,80	184,757	-	10,6	45,68	6,00	182,578	-	27,47	2,179	0,00	0,00	0,00	5,176
08.12.20	24	10,7	76,68	8,80	184,440	-	10,5	46,64	6,00	182,220	-	30,04	2,220	0,00	0,00	0,00	5,645
09.12.20	24	10,7	78,48	8,80	184,166	-	10,5	47,45	6,00	181,915	-	31,03	2,251	0,00	0,00	0,00	5,821
10.12.20	24	10,6	77,47	8,80	183,889	-	10,5	46,91	6,00	181,616	-	30,56	2,273	0,00	0,00	0,00	5,726
11.12.20	24	10,7	77,10	8,80	184,220	-	10,5	46,51	6,00	181,873	-	30,59	2,347	0,00	0,00	0,00	5,745
12.12.20	24	10,7	78,48	8,80	185,115	-	10,5	47,83	6,00	182,234	-	30,65	2,882	0,00	0,00	0,00	5,813
13.12.20	24	10,7	78,48	8,80	185,246	-	10,6	47,65	6,00	182,896	-	30,83	2,350	0,00	0,00	0,00	5,823
14.12.20	24	10,7	77,29	8,80	185,068	-	10,6	47,35	6,00	182,718	-	29,94	2,350	0,00	0,00	0,00	5,653
15.12.20	24	10,7	75,20	8,80	184,213	-	10,5	46,31	6,00	181,548	-	28,89	2,666	0,00	0,00	0,00	5,446
16.12.20	24	10,4	73,14	8,80	180,296	-	10,3	45,51	6,00	178,075	-	27,63	2,222	0,00	0,00	0,00	5,082
17.12.20	24	10,5	70,15	8,80	181,053	-	10,3	44,53	6,00	178,838	-	25,63	2,215	0,00	0,00	0,00	4,738
18.12.20	24	10,5	67,59	8,80	180,702	-	10,3	43,22	6,00	178,468	-	24,37	2,234	0,00	0,00	0,00	4,500
19.12.20	24	10,5	66,61	8,80	181,299	-	10,4	42,86	6,00	179,069	-	23,74	2,230	0,00	0,00	0,00	4,400
20.12.20	24	10,5	66,61	8,80	180,858	-	10,3	43,04	6,00	178,640	-	23,57	2,218	0,00	0,00	0,00	4,358
Среднее	24,00	10,7	71,72	8,80	184,121	-	10,5	45,11	6,00	181,899	-	26,61	2,222	-	-	-	5,000
Итого	672,0				5155,388	0,000				5093,163	0,000		62,225	0,00	0,00	0,00	140,01

Ориентировочно до конца месяца(+) 2001,198 1975,844 25,353 53,708
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1432,968 1418,499 14,469 25,427
Итого за декабрь 2020 : 5723,617 5650,508 73,109 168,29

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
22.11.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
19.12.20 19:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

168,29 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

