

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2021

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002934

расходомер

Подающий тр. Питерфлоу РС 32

Обратн.тр. Питерфлоу РС 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

0,1

0,1

Gmax

15

15

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$ 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: $G_{от \phi.} = \tau / \text{сут}$ $G_{гвс \phi.} = \tau / \text{сут}$ $Q_{от \phi.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от \phi.} = \text{Гкал/сут}$ 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						
23.03.21	24	44,9	67,68	9,00	161,740	-	44,9	41,75	6,50	161,740	-	25,93	0,000	0,00	0,00	0,00	4,203
24.03.21	24	44,6	57,08	9,00	160,668	-	44,6	37,78	6,50	160,668	-	19,30	0,000	0,00	0,00	0,00	3,109
25.03.21	24	44,1	53,97	9,00	158,843	-	44,1	36,39	6,50	158,843	-	17,59	0,000	0,00	0,00	0,00	2,801
26.03.21	24	44,2	56,19	9,00	159,235	-	44,2	37,26	6,50	159,235	-	18,93	0,000	0,00	0,00	0,00	3,022
27.03.21	24	44,9	54,31	9,00	161,615	-	44,9	36,78	6,50	161,615	-	17,53	0,000	0,00	0,00	0,00	2,840
28.03.21	24	45,6	50,99	9,00	164,326	-	45,6	35,68	6,50	164,326	-	15,31	0,000	0,00	0,00	0,00	2,524
29.03.21	24	45,0	49,96	9,00	161,980	-	45,0	35,23	6,50	161,980	-	14,73	0,000	0,00	0,00	0,00	2,393
30.03.21	24	49,2	47,69	9,00	177,037	-	49,2	34,92	6,50	177,037	-	12,77	0,000	0,00	0,00	0,00	2,269
31.03.21	24	48,8	63,12	9,00	175,586	-	48,8	41,07	6,50	175,586	-	22,05	0,000	0,00	0,00	0,00	3,882
01.04.21	24	46,4	57,41	9,00	167,157	-	46,4	38,43	6,50	167,157	-	18,97	0,000	0,00	0,00	0,00	3,180
02.04.21	24	46,3	60,17	9,00	166,712	-	46,3	39,89	6,50	166,712	-	20,28	0,000	0,00	0,00	0,00	3,390
03.04.21	24	46,4	61,09	9,00	166,973	-	46,4	40,18	6,50	166,973	-	20,91	0,000	0,00	0,00	0,00	3,500
04.04.21	24	46,8	58,83	9,00	164,737	-	46,8	39,51	6,50	164,737	-	19,32	0,000	0,00	0,00	0,00	3,268
05.04.21	24	45,8	56,91	9,00	160,009	-	45,7	38,15	6,50	160,009	-	18,75	0,171	0,00	0,00	0,00	3,104
06.04.21	24	44,4	55,51	9,00	159,725	-	44,4	37,14	6,50	159,725	-	18,37	0,000	0,00	0,00	0,00	2,947
07.04.21	24	44,4	56,93	9,00	159,686	-	44,4	37,58	6,50	159,686	-	19,35	0,000	0,00	0,00	0,00	3,099
08.04.21	24	44,4	57,08	9,00	161,062	-	44,4	37,50	6,50	161,062	-	19,58	0,000	0,00	0,00	0,00	3,135
09.04.21	24	44,7	56,58	9,00	160,437	-	44,7	37,32	6,50	160,437	-	19,26	0,000	0,00	0,00	0,00	3,110
10.04.21	24	45,0	55,96	9,00	162,000	-	45,0	37,42	6,50	162,000	-	18,98	0,000	0,00	0,00	0,00	3,053
11.04.21	24	44,8	51,05	9,00	161,234	-	44,8	36,02	6,50	161,234	-	18,54	0,000	0,00	0,00	0,00	3,011
12.04.21	24	44,8	49,46	9,00	161,173	-	44,8	35,48	6,50	161,173	-	15,02	0,000	0,00	0,00	0,00	2,430
13.04.21	24	44,6	52,05	9,00	160,586	-	44,6	36,18	6,50	160,586	-	13,98	0,000	0,00	0,00	0,00	2,261
14.04.21	24	44,7	53,32	9,00	160,872	-	44,7	36,62	6,50	160,872	-	15,87	0,000	0,00	0,00	0,00	2,556
15.04.21	24	44,8	51,83	9,00	161,388	-	44,8	36,12	6,50	161,388	-	16,70	0,000	0,00	0,00	0,00	2,694
16.04.21	24	43,6	49,00	9,00	156,783	-	43,6	34,79	6,50	156,783	-	15,71	0,000	0,00	0,00	0,00	2,542
17.04.21	24	46,6	46,94	9,00	167,812	-	46,6	34,49	6,50	167,812	-	14,21	0,000	0,00	0,00	0,00	2,235
18.04.21	24	44,0	47,29	9,00	158,294	-	44,0	34,19	6,50	158,294	-	12,44	0,000	0,00	0,00	0,00	2,095
19.04.21	24	45,1	48,23	9,00	162,386	-	45,1	34,87	6,50	162,386	-	13,10	0,000	0,00	0,00	0,00	2,080
20.04.21	24	44,6	50,62	9,00	160,405	-	44,6	35,61	6,50	160,405	-	13,36	0,000	0,00	0,00	0,00	2,176
21.04.21	24	45,1	51,46	9,00	162,206	-	45,1	36,05	6,50	162,206	-	15,00	0,000	0,00	0,00	0,00	2,414
Среднее	24,00	45,3	54,35	9,00	162,946	-	45,3	37,02	6,50	162,946	-	15,41	0,000	0,00	0,00	0,00	2,508
Итого	744,0				5051,317	0,000			6,50	162,940	0,000	17,33	0,006				2,833
													0,171	0,00	0,00	0,00	87,83

Ориентировочно до конца месяца(+)

1303,566

Корректировка за прошлый месяц (-)

1499,408

Итого за апрель 2021 :

4855,475

1303,522

1499,394

4855,274

0,044

0,014

0,200

22,666

44,377

66,12

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
22.03.21 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.04.21 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-

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

66,12 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

