

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 23-1, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001153

расходомер

Подающий тр. Питерфлоу РС 50

Обратн.тр. Питерфлоу РС 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmin Gmax Термопреобр.
 72 72 КТСП-Н
 72 КТСП-Н

Тхв = 0

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: $G_{от \phi.} = T / сут$ $G_{гвс \phi.} = T / сут$ $Q_{от.ф.} = G_{кал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = G_{кал/сут}$ 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						
23.11.19	24	12,6	70,96	8,80	217,331	-	11,9	46,41	6,50	205,339	-	24,55	11,991	0,00	0,00	0,00	5,907
24.11.19	24	12,7	72,07	8,80	220,221	-	12,0	47,08	6,50	208,008	-	24,99	12,213	0,00	0,00	0,00	6,093
25.11.19	24	12,8	72,18	8,80	221,294	-	12,1	47,05	6,50	209,077	-	25,13	12,217	0,00	0,00	0,00	6,152
26.11.19	24	13,0	71,47	8,80	224,178	-	12,3	47,02	6,50	211,820	-	24,46	12,358	0,00	0,00	0,00	6,079
27.11.19	24	13,2	70,00	8,80	228,857	-	12,5	46,92	6,50	216,242	-	23,08	12,615	0,00	0,00	0,00	5,891
28.11.19	24	12,9	68,60	8,80	223,775	-	12,2	46,12	6,50	211,461	-	22,48	12,314	0,00	0,00	0,00	5,614
29.11.19	24	12,8	70,82	8,80	221,105	-	12,1	47,22	6,50	208,955	-	23,60	12,151	0,00	0,00	0,00	5,614
30.11.19	24	12,8	66,71	8,80	221,329	-	12,1	45,42	6,50	208,930	-	21,29	12,398	0,00	0,00	0,00	5,290
01.12.19	24	12,3	68,78	8,80	212,696	-	11,7	46,26	6,50	202,233	-	22,51	10,463	0,00	0,00	0,00	5,321
02.12.19	24	12,8	68,98	8,80	220,705	-	12,1	46,92	6,50	208,599	-	22,06	12,106	0,00	0,00	0,00	5,451
03.12.19	24	12,2	68,69	8,80	211,000	-	11,9	47,29	6,50	205,161	-	21,40	5,838	0,00	0,00	0,00	4,824
04.12.19	24	12,6	63,97	8,80	217,123	-	12,6	44,15	6,50	217,123	-	19,82	0,000	0,00	0,00	0,00	4,316
05.12.19	24	12,5	62,81	8,80	216,634	-	12,5	43,63	6,50	216,634	-	19,18	0,000	0,00	0,00	0,00	4,166
06.12.19	24	12,5	64,67	8,80	216,341	-	12,5	44,99	6,50	216,341	-	19,68	0,000	0,00	0,00	0,00	4,269
07.12.19	24	12,5	65,73	8,80	215,668	-	12,5	45,44	6,50	215,668	-	20,29	0,000	0,00	0,00	0,00	4,388
08.12.19	24	12,3	67,63	8,80	213,093	-	12,3	46,25	6,50	213,093	-	21,38	0,000	0,00	0,00	0,00	4,569
09.12.19	24	12,1	71,72	8,80	208,734	-	12,1	48,17	6,50	208,734	-	23,54	0,000	0,00	0,00	0,00	4,928
10.12.19	24	12,5	68,97	8,80	215,237	-	12,5	47,30	6,50	215,237	-	21,67	0,000	0,00	0,00	0,00	4,677
11.12.19	24	12,4	68,41	8,80	214,525	-	12,4	46,23	6,50	214,525	-	22,18	0,000	0,00	0,00	0,00	4,771
12.12.19	24	12,6	68,07	8,80	216,106	-	12,5	46,17	6,50	216,106	-	21,89	0,000	0,00	0,00	0,00	4,744
13.12.19	24	12,6	68,75	8,80	217,413	-	12,6	46,78	6,50	217,413	-	21,97	0,000	0,00	0,00	0,00	4,789
14.12.19	24	12,6	67,88	8,80	217,832	-	12,6	46,54	6,50	217,832	-	21,34	0,000	0,00	0,00	0,00	4,662
15.12.19	24	12,6	67,72	8,80	218,018	-	12,6	46,39	6,50	218,018	-	21,33	0,000	0,00	0,00	0,00	4,490
16.12.19	24	12,6	66,48	8,80	217,221	-	12,6	45,87	6,50	217,221	-	20,61	0,000	0,00	0,00	0,00	4,414
17.12.19	24	12,6	65,64	8,80	217,434	-	12,6	45,39	6,50	217,434	-	20,24	0,000	0,00	0,00	0,00	4,414
18.12.19	24	12,6	66,33	8,80	217,403	-	12,6	45,96	6,50	217,403	-	20,37	0,000	0,00	0,00	0,00	4,414
19.12.19	24	12,6	64,89	8,80	218,550	-	12,6	45,28	6,50	218,550	-	19,60	0,000	0,00	0,00	0,00	4,296
20.12.19	24	12,6	64,17	8,80	216,977	-	12,6	44,61	6,50	216,977	-	19,56	0,000	0,00	0,00	0,00	4,255
21.12.19	24	12,5	66,32	8,80	215,819	-	12,5	45,65	6,50	215,819	-	20,67	0,000	0,00	0,00	0,00	4,472
22.12.19	24	12,4	66,22	8,80	214,043	-	12,4	45,74	6,50	214,043	-	20,49	0,000	0,00	0,00	0,00	4,397
Среднее	24,00	12,6	67,85	8,80	217,555	-	12,3	46,14	6,50	213,333	-	21,71	4,222	-	-	-	4,938
Итого	720,0				6526,663	0,000				6399,998	0,000		126,665	0,00	0,00	0,00	148,14

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 :

6526,663

6399,998

126,665

148,14

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
22.11.19 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
19.12.19 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0

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

148,14 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

