

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 4, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ТВ7-01 № 12003122

Подающий тр. расходомер
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 мм
 тр-д. ГВС Питерфлоу РС 50 мм
 тр.цирк. ГВС
 Тр. Подпитки

Gmin
0,48
0,48

Приборы УУТЭ поверены до _____
 Gmax
72
72

Термопреобр.
КТП-Н
КТП-Н

Tхв = 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: $G_{от} \phi. =$ т/сут $G_{гвс} \phi. =$ т/сут $Q_{от} \phi. =$ Гкал/мес $Q_{от.ср.ф.} =$ 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						
23.11.19	24	12,0	71,04	8,50	208,000	-	12,0	46,12	6,50	208,000	-	24,92	0,000	0,00	0,00	0,00	5,195
24.11.19	24	12,2	72,63	8,50	210,743	-	12,2	46,91	6,50	210,743	-	25,72	0,000	0,00	0,00	0,00	5,434
25.11.19	24	12,2	72,36	8,50	211,490	-	12,2	46,66	6,50	211,490	-	25,70	0,000	0,00	0,00	0,00	5,447
26.11.19	24	12,4	72,07	8,50	213,631	-	12,4	47,02	6,50	213,631	-	25,06	0,000	0,00	0,00	0,00	5,365
27.11.19	24	12,6	70,46	8,50	218,355	-	12,6	46,85	6,50	218,355	-	23,61	0,000	0,00	0,00	0,00	5,167
28.11.19	24	12,4	68,77	8,50	213,523	-	12,4	46,03	6,50	213,523	-	22,74	0,000	0,00	0,00	0,00	4,867
29.11.19	24	12,3	71,44	8,50	211,881	-	12,3	47,52	6,50	211,881	-	23,92	0,000	0,00	0,00	0,00	5,080
30.11.19	24	12,3	66,88	8,50	211,874	-	12,3	45,28	6,50	211,874	-	21,60	0,000	0,00	0,00	0,00	4,587
01.12.19	24	12,3	69,06	8,50	212,020	-	12,3	46,02	6,50	212,020	-	23,05	0,000	0,00	0,00	0,00	4,898
02.12.19	24	12,2	69,45	8,50	211,607	-	12,2	46,36	6,50	211,607	-	23,09	0,000	0,00	0,00	0,00	4,887
03.12.19	24	12,2	69,03	8,50	210,288	-	12,2	45,84	6,50	210,288	-	20,75	0,000	0,00	0,00	0,00	4,360
04.12.19	24	12,1	64,73	8,50	209,663	-	12,1	43,99	6,50	209,663	-	19,53	0,134	0,00	0,00	0,00	4,104
05.12.19	24	12,1	62,82	8,50	209,334	-	12,1	43,29	6,50	209,199	-	20,34	0,000	0,00	0,00	0,00	4,261
06.12.19	24	12,1	65,03	8,50	209,026	-	12,1	44,70	6,50	209,026	-	20,77	0,000	0,00	0,00	0,00	4,345
07.12.19	24	12,1	65,81	8,50	208,626	-	12,1	45,04	6,50	208,626	-	22,13	0,000	0,00	0,00	0,00	4,568
08.12.19	24	11,9	67,83	8,50	205,894	-	11,9	45,70	6,50	205,894	-	24,22	0,000	0,00	0,00	0,00	4,927
09.12.19	24	11,7	72,12	8,50	202,944	-	11,7	47,90	6,50	202,944	-	22,41	0,000	0,00	0,00	0,00	4,695
10.12.19	24	12,1	69,65	8,50	208,964	-	12,1	47,23	6,50	208,964	-	22,83	0,000	0,00	0,00	0,00	4,745
11.12.19	24	12,0	68,71	8,50	207,359	-	12,0	45,88	6,50	207,359	-	22,78	0,000	0,00	0,00	0,00	4,739
12.12.19	24	12,0	68,40	8,50	208,215	-	12,0	45,70	6,50	208,215	-	22,16	0,000	0,00	0,00	0,00	4,796
13.12.19	24	12,2	68,95	8,50	210,065	-	12,2	46,17	6,50	210,065	-	21,94	0,000	0,00	0,00	0,00	4,735
14.12.19	24	12,3	68,49	8,50	213,130	-	12,3	46,32	6,50	213,130	-	21,53	0,000	0,00	0,00	0,00	4,628
15.12.19	24	12,2	67,82	8,50	210,454	-	12,2	45,88	6,50	210,454	-	20,78	0,000	0,00	0,00	0,00	4,378
16.12.19	24	11,7	67,12	8,50	202,845	-	11,7	45,59	6,50	202,845	-	21,12	0,000	0,00	0,00	0,00	4,231
17.12.19	24	11,8	65,83	8,50	203,094	-	11,8	45,04	6,50	203,094	-	20,47	0,000	0,00	0,00	0,00	4,444
18.12.19	24	12,1	66,73	8,50	209,869	-	12,1	45,61	6,50	209,869	-	20,24	0,000	0,00	0,00	0,00	4,139
19.12.19	24	12,2	65,38	8,50	211,021	-	12,2	44,91	6,50	211,021	-	21,31	0,000	0,00	0,00	0,00	4,457
20.12.19	24	11,8	64,44	8,50	204,019	-	11,8	44,20	6,50	204,019	-	21,18	0,000	0,00	0,00	0,00	4,285
21.12.19	24	12,1	66,50	8,50	208,705	-	12,1	45,19	6,50	208,705	-	22,39	0,004	-	-	-	4,700
22.12.19	24	11,7	66,46	8,50	201,857	-	11,7	45,29	6,50	201,857	-	0,134	0,00	0,00	0,00	0,00	140,99
Среднее	24,00	12,1	68,20	8,50	209,283	-	12,1	45,81	6,50	209,279	-						
Итого	720,0				6278,496	0,000				6278,361	0,000						

Ориентировочно до конца месяца(+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 : 6278,496

6278,361

0,134

140,99

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 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 0
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

140,99 Гкал
 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

