

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 5-2, ТЦ-1 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002633

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Тхв = 0

Подающий тр. Питерфлоу РС 32 mm

0,1

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Обратн.тр. Питерфлоу РС 32 mm

0,1

15

КТСП-Н

тр-д. ГВС

КТСП-Н

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Qот=$ $Qвент.=$ $Qтех.пот.=$ $Qгвс=$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Qтех.гвс.ср=$ $Qгвс.ср=$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $Gот=$ $Gвент.=$ $Gтех.пот.=$ $Gгвс=$ $Gгвс.м=$ Фактические нагрузки: $Gот ф.= т/сут$ $Gгвс ф.= т/сут$ $Qот.ф.= Гкал/мес$ $Qот.ср.ф.= Гкал/сут$ 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
		IG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	IG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
01.12.19	24	46,8	66,60	8,70	168,328	-	46,5	41,23	6,80	167,421	-	25,36	0,907	0,00	0,00	0,00	4,176
02.12.19	24	46,8	66,60	8,70	168,328	-	46,5	41,23	6,80	167,421	-	25,36	0,907	0,00	0,00	0,00	4,176
03.12.19	24	46,8	66,60	8,70	168,328	-	46,5	41,23	6,80	167,421	-	25,36	0,907	0,00	0,00	0,00	4,176
04.12.19	24	32,1	64,31	8,70	115,422	-	31,9	35,99	6,80	114,691	-	28,31	0,731	0,00	0,00	0,00	3,299
05.12.19	24	32,0	62,42	8,70	115,103	-	31,8	35,80	6,80	114,426	-	26,62	0,677	0,00	0,00	0,00	3,092
06.12.19	24	31,9	64,61	8,70	114,765	-	31,7	36,79	6,80	114,202	-	27,83	0,563	0,00	0,00	0,00	3,219
07.12.19	24	31,8	65,39	8,70	114,550	-	31,7	37,15	6,80	113,995	-	28,24	0,556	0,00	0,00	0,00	3,261
08.12.19	24	31,3	67,41	8,70	112,655	-	31,1	37,57	6,80	112,087	-	29,83	0,568	0,00	0,00	0,00	3,388
09.12.19	24	27,9	71,58	8,70	100,394	-	27,8	38,24	6,80	100,080	-	33,34	0,313	0,00	0,00	0,00	3,376
10.12.19	24	31,1	69,17	8,70	111,870	-	30,9	38,87	6,80	111,358	-	30,30	0,512	0,00	0,00	0,00	3,428
11.12.19	24	42,5	68,51	8,70	152,922	-	42,2	41,55	6,80	151,970	-	26,96	0,951	0,00	0,00	0,00	4,170
12.12.19	24	56,4	68,02	8,70	202,912	-	56,1	43,57	6,80	201,783	-	24,45	1,129	0,00	0,00	0,00	5,020
13.12.19	24	57,1	68,55	8,70	205,739	-	56,8	44,39	6,80	204,542	-	24,16	1,197	0,00	0,00	0,00	5,034
14.12.19	24	59,4	68,05	8,70	213,803	-	59,1	45,06	6,80	212,596	-	22,99	1,206	0,00	0,00	0,00	4,981
15.12.19	24	56,9	67,44	8,70	204,980	-	56,6	43,95	6,80	203,890	-	23,49	1,090	0,00	0,00	0,00	4,873
16.12.19	24	56,8	66,79	8,70	204,399	-	56,5	43,88	6,80	203,266	-	22,91	1,133	0,00	0,00	0,00	4,743
17.12.19	24	56,9	65,43	8,70	204,851	-	56,6	43,35	6,80	203,729	-	22,08	1,123	0,00	0,00	0,00	4,582
18.12.19	24	56,9	66,36	8,70	204,986	-	56,6	43,92	6,80	203,880	-	22,44	1,107	0,00	0,00	0,00	4,659
19.12.19	24	57,3	65,01	8,70	206,237	-	57,0	43,39	6,80	205,177	-	21,62	1,060	0,00	0,00	0,00	4,514
20.12.19	24	57,0	64,07	8,70	205,111	-	56,7	42,70	6,80	204,022	-	21,37	1,090	0,00	0,00	0,00	4,440
21.12.19	24	56,8	66,12	8,70	204,524	-	56,5	43,54	6,80	203,423	-	22,58	1,101	0,00	0,00	0,00	4,676
22.12.19	24	56,4	66,09	8,70	203,014	-	56,1	43,74	6,80	201,886	-	22,35	1,128	0,00	0,00	0,00	4,597
Среднее	24,00	46,8	66,60	8,70	168,328	-	46,5	41,23	6,80	167,421	-	25,36	0,907	-	-	-	4,176
Итого	528,0				3703,224	0,000				3683,267	0,000		19,957	0,00	0,00	0,00	91,88

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за декабрь 2019 :

3703,224

3683,267

19,957

91,88

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
03.12.19 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.12.19 12:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$

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

0

91,88 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата _____

_____ 26.12.2019