

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44900

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + (M1 - M2) \cdot (h2 - h_{хв})$ лето: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: $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

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						
01.12.16	24	-	73,88	10,20	271,080	-	-	50,72	5,60	270,560	-	23,16	0,520	0,00	0,00	0,00	6,325
02.12.16	24	-	73,34	10,20	270,440	-	-	50,48	5,60	270,040	-	22,86	0,400	0,00	0,00	0,00	6,225
03.12.16	24	-	75,54	10,20	269,660	-	-	51,46	5,60	268,860	-	24,08	0,800	0,00	0,00	0,00	6,556
04.12.16	24	-	77,56	10,20	269,100	-	-	51,99	5,60	268,310	-	25,57	0,790	0,00	0,00	0,00	6,945
05.12.16	24	-	75,67	10,20	269,280	-	-	51,61	5,60	268,660	-	24,06	0,620	0,00	0,00	0,00	6,532
06.12.16	24	-	75,08	10,20	270,710	-	-	50,98	5,60	270,050	-	24,10	0,660	0,00	0,00	0,00	6,577
07.12.16	24	-	77,00	10,20	270,090	-	-	51,87	5,60	269,270	-	25,13	0,820	0,00	0,00	0,00	6,851
08.12.16	24	-	71,37	10,20	270,480	-	-	49,74	5,60	269,730	-	21,63	0,750	0,00	0,00	0,00	5,905
09.12.16	24	-	68,63	10,20	270,050	-	-	48,37	5,60	269,370	-	20,26	0,680	0,00	0,00	0,00	5,523
10.12.16	24	-	72,21	10,20	269,520	-	-	49,74	5,60	268,680	-	22,47	0,840	0,00	0,00	0,00	6,116
11.12.16	24	-	75,86	10,20	269,390	-	-	51,44	5,60	268,540	-	24,42	0,850	0,00	0,00	0,00	6,644
12.12.16	24	-	79,23	10,20	270,070	-	-	53,03	5,60	269,100	-	26,20	0,970	0,00	0,00	0,00	7,152
13.12.16	24	-	82,65	10,20	268,220	-	-	54,45	5,60	267,150	-	28,20	1,070	0,00	0,00	0,00	7,649
14.12.16	24	-	83,39	10,20	267,470	-	-	55,11	5,60	266,370	-	28,28	1,100	0,00	0,00	0,00	7,649
15.12.16	24	-	80,62	10,20	267,780	-	-	53,92	5,60	266,720	-	26,70	1,060	0,00	0,00	0,00	7,231
16.12.16	24	-	75,77	10,20	267,800	-	-	51,74	5,60	266,730	-	24,03	1,070	0,00	0,00	0,00	6,512
17.12.16	24	-	71,96	10,20	268,280	-	-	49,96	5,60	267,130	-	22,00	1,150	0,00	0,00	0,00	5,982
18.12.16	24	-	71,04	10,20	268,540	-	-	49,65	5,60	267,450	-	21,39	1,090	0,00	0,00	0,00	5,820
19.12.16	24	-	72,42	10,20	269,930	-	-	50,28	5,60	268,760	-	22,14	1,170	0,00	0,00	0,00	6,055
20.12.16	24	-	69,35	10,20	270,630	-	-	48,89	5,60	269,440	-	20,46	1,190	0,00	0,00	0,00	5,615
21.12.16	24	-	66,75	10,20	271,240	-	-	47,72	5,60	270,060	-	19,03	1,180	0,00	0,00	0,00	5,237
22.12.16	24	-	65,85	10,20	271,150	-	-	47,17	5,60	269,900	-	18,68	1,250	0,00	0,00	0,00	5,141
Среднее	24,00	-	74,33	10,20	269,587	-	-	50,92	5,60	268,676	-	23,40	0,910	-	-	-	6,375
Итого	528,0				5930,910	0,000				5910,880	0,000		20,030	0,00	0,00	0,00	140,24

Ориентировочно до конца месяца(+)

2426,876

2416,461

10,414

51,89

Итого за декабрь 2016 :

8357,786

8327,341

30,444

192,14

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
01.12.16 04:00	117517,270	-	114504,870	-	0,000	0,000	2421,721	
23.12.16 04:00	123448,120	-	120415,610	-	0,000	0,000	2561,755	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

0

192,14 Гкал

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

Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

ОАО «Теплосеть Санкт-Петербург»
 филиал «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ

29.12.2016