

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2016

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502-1
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 29-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 1696

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____
Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

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

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.16	24	-	64,04	9,16	116,069	-	-	44,62	4,56	114,620	-	19,41	1,449	-	-	-	2,328
24.11.16	24	-	65,15	9,16	112,624	-	-	44,63	4,56	111,199	-	20,52	1,426	-	-	-	2,385
25.11.16	24	-	65,34	9,16	105,966	-	-	43,88	4,56	104,597	-	21,45	1,369	-	-	-	2,343
26.11.16	24	-	68,55	9,16	104,537	-	-	44,92	4,56	103,120	-	23,63	1,417	-	-	-	2,543
27.11.16	24	-	71,21	9,16	103,634	-	-	46,29	4,56	102,197	-	24,92	1,437	-	-	-	2,659
28.11.16	24	-	71,09	9,16	103,298	-	-	45,57	4,56	101,858	-	25,52	1,441	-	-	-	2,711
29.11.16	24	-	72,87	9,16	103,055	-	-	45,59	4,56	101,571	-	27,28	1,485	-	-	-	2,889
30.11.16	24	-	77,99	9,16	103,892	-	-	47,78	4,56	102,357	-	30,21	1,535	-	-	-	3,222
01.12.16	24	-	77,33	9,16	103,320	-	-	48,26	4,56	101,906	-	29,07	1,414	-	-	-	3,082
02.12.16	24	-	77,71	9,16	105,322	-	-	48,87	4,56	103,896	-	28,84	1,426	-	-	-	3,118
03.12.16	24	-	79,10	9,16	105,312	-	-	49,47	4,56	103,840	-	29,63	1,472	-	-	-	3,204
04.12.16	24	-	81,41	9,16	105,269	-	-	49,86	4,56	103,773	-	31,55	1,495	-	-	-	3,406
05.12.16	24	-	77,34	9,16	105,500	-	-	48,84	4,56	104,001	-	28,50	1,499	-	-	-	3,089
06.12.16	24	-	76,15	9,16	105,604	-	-	47,93	4,56	104,145	-	28,22	1,459	-	-	-	3,061
07.12.16	24	-	80,76	9,16	129,379	-	-	53,65	4,56	127,797	-	27,11	1,583	-	-	-	3,607
08.12.16	24	-	76,19	9,16	153,717	-	-	55,09	4,56	151,702	-	21,10	2,015	-	-	-	3,368
09.12.16	24	-	70,97	9,16	153,618	-	-	52,21	4,56	151,670	-	18,75	1,949	-	-	-	2,997
10.12.16	24	-	75,21	9,16	153,480	-	-	54,22	4,56	151,557	-	20,99	1,923	-	-	-	3,340
11.12.16	24	-	79,18	9,16	153,653	-	-	56,32	4,56	151,743	-	22,85	1,910	-	-	-	3,635
12.12.16	24	-	82,14	9,16	143,838	-	-	56,70	4,56	142,018	-	25,44	1,820	-	-	-	3,778
13.12.16	24	-	86,26	9,16	125,633	-	-	55,94	4,56	123,939	-	30,32	1,695	-	-	-	3,919
14.12.16	24	-	87,03	9,16	125,793	-	-	56,62	4,56	124,086	-	30,41	1,707	-	-	-	3,937
15.12.16	24	-	86,06	9,16	97,638	-	-	52,01	4,56	96,216	-	34,05	1,422	-	-	-	3,411
16.12.16	24	-	77,63	9,16	75,934	-	-	43,21	4,56	74,791	-	34,42	1,143	-	-	-	2,669
17.12.16	24	-	72,60	9,16	76,105	-	-	41,34	4,56	75,025	-	31,26	1,080	-	-	-	2,430
18.12.16	24	-	72,16	9,16	76,250	-	-	41,23	4,56	75,195	-	30,93	1,055	-	-	-	2,409
19.12.16	24	-	74,02	9,16	76,437	-	-	41,87	4,56	75,354	-	32,15	1,083	-	-	-	2,509
20.12.16	24	-	73,31	9,16	77,446	-	-	41,98	4,56	76,360	-	31,34	1,086	-	-	-	2,479
21.12.16	24	-	68,93	9,16	77,121	-	-	40,42	4,56	76,102	-	28,51	1,019	-	-	-	2,246
22.12.16	24	-	67,24	9,16	76,473	-	-	39,65	4,56	75,454	-	27,59	1,019	-	-	-	2,157
Среднее	24,00	-	75,17	9,16	108,531	-	-	47,97	4,56	107,070	-	27,20	1,451	-	-	-	2,964
Итого	720,0				3255,919	0,000				3212,089	0,000		43,830	0,00	0,00	0,00	88,93

Ориентировочно до конца месяца(+)

688,842

Корректировка за прошлый месяц (-)

932,996

Итого за декабрь 2016 :

3011,765

679,218

921,305

2970,001

9,624

11,691

41,763

21,73

21,39

89,27

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
23.11.16 09:00	72886,646	-	72364,670	-	-	-	1182,471	
23.12.16 04:00	76111,235	-	75545,804	-	-	-	1270,878	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ 0

89,27 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

для по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 29.12.2016