

Отчет о теплотреблении по приборам УТЭ за июль 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Трёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04809

расходомер

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

ТПТ-15-2

Тхв = 17,4

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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: $G_{от.ф.} = \tau/сут$ $G_{гвс.ф.} = \tau/сут$ $Q_{от.ф.} = \text{ГКал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{ГКал/сут}$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.06.16	24	-	19,29	6,00	0,000	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	19,29	0,000	0,000
24.06.16	24	-	19,49	6,00	0,000	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	19,49	0,000	0,000
25.06.16	24	-	19,71	6,00	0,000	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	19,71	0,000	0,000
26.06.16	24	-	19,86	6,00	0,000	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	19,86	0,000	0,000
27.06.16	24	-	19,89	6,00	0,000	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	19,89	0,000	0,000
28.06.16	24	-	60,65	6,00	10,577	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	60,65	10,577	0,642
29.06.16	24	-	62,87	6,00	17,247	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,87	17,247	1,085
30.06.16	24	-	62,88	6,00	15,628	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,88	15,628	0,983
01.07.16	24	-	63,97	6,00	16,708	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,97	16,708	1,070
02.07.16	24	-	63,95	6,00	14,766	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,95	14,766	0,945
03.07.16	24	-	53,02	6,00	19,234	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	53,02	19,234	1,020
04.07.16	24	-	52,34	6,00	16,937	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	52,34	16,937	0,887
05.07.16	24	-	63,01	6,00	16,519	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,01	16,519	1,042
06.07.16	24	-	62,71	6,00	15,649	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	62,71	15,649	0,982
07.07.16	24	-	64,29	6,00	16,288	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,29	16,288	1,048
08.07.16	24	-	63,64	6,00	17,361	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,64	17,361	1,106
09.07.16	24	-	63,82	6,00	18,090	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,82	18,090	1,155
10.07.16	24	-	65,99	6,00	18,291	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	65,99	18,291	1,208
11.07.16	24	-	63,62	6,00	16,656	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,62	16,656	1,060
12.07.16	24	-	63,60	6,00	15,459	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,60	15,459	0,984
13.07.16	24	-	64,32	6,00	17,087	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,32	17,087	1,100
14.07.16	24	-	64,60	6,00	16,081	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,60	16,081	1,040
15.07.16	24	-	64,70	6,00	15,322	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,70	15,322	0,992
16.07.16	24	-	64,41	6,00	15,898	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,41	15,898	1,025
17.07.16	24	-	64,89	6,00	15,520	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,89	15,520	1,008
18.07.16	24	-	66,69	6,00	16,207	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,69	16,207	1,082
19.07.16	24	-	66,96	6,00	14,525	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	66,96	14,525	0,973
20.07.16	24	-	63,28	6,00	15,584	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	63,28	15,584	0,987
21.07.16	24	-	64,43	6,00	15,206	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,43	15,206	0,980
22.07.16	24	-	64,50	6,00	17,490	-	-	0,00	0,00	0,000	-	-	64,50	17,490	1,129
Среднее	24,00	-	55,91	6,00	13,478	-	-	0,00	-	-	-	-	55,91	13,478	0,851
Итого	720,0	-			404,333	0,000				0,000	0,000	0,00		404,333	25,53

Ориентировочно до конца месяца(+)

141,983

0,000

141,983

9,24

Корректировка за прошлый месяц (-)

52,482

0,000

52,482

3,511

Итого за июль 2016 :

493,835

0,000

493,835

31,257923

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.06.16 01:00	48891,902	-	0,000	-	-	3187,078
23.07.16 04:00	49299,418	-	0,000	-	-	3212,816

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды /Тхв= 17,4

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

22,83705 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

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

Дата

28.07.2016