

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2020

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

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 7434

Подающий тр. VA2305M 40

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

0,05

0,05

0,05

0,02

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

50

50

50

20

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,6

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ лето: $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$

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 C	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.20	24	16,7	63,95	9,16	199,985	-	16,6	43,41	4,56	199,078	-	20,54	0,907	-	-	-	4,147
24.11.20	24	16,5	64,13	9,16	198,151	-	16,3	43,44	4,56	195,746	-	20,68	2,405	-	-	-	4,203
25.11.20	24	15,7	64,53	9,16	188,637	-	15,6	44,33	4,56	187,662	-	20,20	0,975	-	-	-	3,854
26.11.20	24	16,6	64,81	9,16	199,361	-	16,5	44,38	4,56	198,446	-	20,43	0,915	-	-	-	4,114
27.11.20	24	16,7	65,63	9,16	199,880	-	16,6	44,53	4,56	199,115	-	21,11	0,765	-	-	-	4,253
28.11.20	24	16,7	67,82	9,16	200,913	-	16,7	44,91	4,56	200,416	-	22,90	0,497	-	-	-	4,624
29.11.20	24	16,8	68,49	9,16	202,046	-	16,8	45,21	4,56	201,557	-	23,29	0,488	-	-	-	4,727
30.11.20	24	16,9	68,63	9,16	202,531	-	16,8	45,35	4,56	202,027	-	23,29	0,504	-	-	-	4,739
01.12.20	24	16,9	68,75	9,16	203,057	-	16,9	45,44	4,56	202,637	-	23,31	0,419	-	-	-	4,752
02.12.20	24	16,9	69,58	9,16	202,388	-	16,8	45,78	4,56	202,052	-	23,80	0,336	-	-	-	4,833
03.12.20	24	16,6	71,44	9,16	199,581	-	16,6	46,43	4,56	199,166	-	25,01	0,415	-	-	-	5,011
04.12.20	24	16,7	73,20	9,16	200,456	-	16,7	47,34	4,56	200,198	-	25,86	0,258	-	-	-	5,196
05.12.20	24	16,8	68,97	9,16	201,648	-	16,8	45,80	4,56	201,341	-	23,16	0,307	-	-	-	4,685
06.12.20	24	16,9	66,87	9,16	203,023	-	16,9	44,75	4,56	202,810	-	22,11	0,213	-	-	-	4,499
07.12.20	24	16,7	72,55	9,16	200,212	-	16,7	46,96	4,56	199,898	-	25,59	0,313	-	-	-	5,137
08.12.20	24	16,3	75,51	9,16	195,181	-	16,2	47,53	4,56	194,683	-	27,98	0,498	-	-	-	5,484
09.12.20	24	16,4	76,57	9,16	196,682	-	16,3	48,05	4,56	196,188	-	28,51	0,493	-	-	-	5,632
10.12.20	24	16,5	76,56	9,16	198,259	-	16,5	48,13	4,56	197,757	-	28,42	0,502	-	-	-	5,659
11.12.20	24	16,8	76,57	9,16	201,792	-	16,8	48,52	4,56	201,326	-	28,06	0,466	-	-	-	5,685
12.12.20	24	17,0	76,69	9,16	203,876	-	16,9	49,13	4,56	203,268	-	27,56	0,609	-	-	-	5,649
13.12.20	24	16,9	77,06	9,16	202,485	-	16,8	49,14	4,56	201,929	-	27,91	0,557	-	-	-	5,680
14.12.20	24	17,2	75,91	9,16	206,707	-	17,2	49,13	4,56	206,277	-	26,78	0,430	-	-	-	5,556
15.12.20	24	17,3	71,51	9,16	207,868	-	17,3	47,33	4,56	207,301	-	24,18	0,567	-	-	-	5,053
16.12.20	24	17,0	69,77	9,16	203,618	-	16,9	46,16	4,56	203,189	-	23,61	0,429	-	-	-	4,828
17.12.20	24	16,9	69,79	9,16	202,682	-	16,8	46,34	4,56	202,136	-	23,45	0,545	-	-	-	4,778
18.12.20	24	15,1	67,62	9,16	181,464	-	15,1	44,20	4,56	181,020	-	23,41	0,444	-	-	-	4,268
19.12.20	24	13,5	63,85	9,16	162,496	-	13,5	40,90	4,56	162,054	-	22,96	0,442	-	-	-	3,748
20.12.20	24	13,6	63,85	9,16	163,370	-	13,6	41,01	4,56	162,981	-	22,85	0,390	-	-	-	3,749
Среднее	24,00	16,5	70,02	9,16	197,441	-	16,4	45,84	4,56	196,866	-	24,18	0,575	-	-	-	4,805
Итого	672,0				5528,348	0,000				5512,259	0,000		16,089	0,00	0,00	0,00	134,54

Ориентировочно до конца месяца(+)

2087,179

2082,077

5,102

50,256

Корректировка за прошлый месяц (-)

1339,823

1214,563

125,260

28,306

Итого за декабрь 2020 :

6275,704

6379,773

-104,069

156,49

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
23.11.20 01:00	48442,940	-	47350,842	-	-	-	1043,898	
21.12.20 01:00	53971,344	-	52863,180	-	-	-	1178,955	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

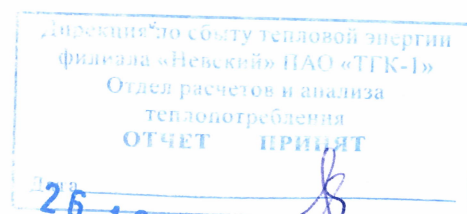
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

156,49 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



26.12.2020