

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ЖКС №2 Невского района
 Договор: 31502-7
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырехтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СРТ-944 № 8220

расходомер
 Подающий тр. Питерфлоу РС 40 mm
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 40 mm
 тр-д. ГВС Питерфлоу РС 32 mm
 тр.цирк. ГВС Питерфлоу РС 20 mm
 Тр. Подпитки

Gmin

0.15

0.15

0.1

0.04

Приборы УУТЭ поверены до 19.01.2024

Gmax

22

22

15

6

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = {T_HVS}

Преобр. давления

СДВ-И

СДВ-И

СДВ-И

СДВ-И

Расчетный алгоритм: зима: лето:

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 ГВС				Обратный трубопровод ГВС				V5 м.куб	dT С	dV м.куб	Q Гкал
		T3 С	P3 кгс/см	V3 м.куб	Q3 Гкал	T4 С	P4 кгс/см	V4 м.куб	Q4 Гкал				
23.04.2021	24	65.1	7.01	51.939	-	54.0	6.61	40.975	-	-	11.07	10.96	1.132
24.04.2021	24	64.8	7.05	49.424	-	53.2	6.72	37.686	-	-	11.57	11.74	1.161
25.04.2021	24	64.6	7.04	46.998	-	53.4	6.73	34.799	-	-	11.16	12.20	1.142
26.04.2021	24	64.8	7.08	47.528	-	53.3	6.77	35.688	-	-	11.54	11.84	1.143
27.04.2021	24	65.4	7.07	47.187	-	53.2	6.74	36.530	-	-	12.25	10.66	1.110
28.04.2021	24	64.6	7.06	48.574	-	52.8	6.74	36.411	-	-	11.83	12.16	1.182
29.04.2021	24	64.9	7.05	49.043	-	52.9	6.72	36.686	-	-	11.91	12.36	1.203
30.04.2021	24	64.4	7.06	48.888	-	52.8	6.72	36.950	-	-	11.61	11.94	1.163
01.05.2021	24	64.9	7.03	49.167	-	53.2	6.68	37.990	-	-	11.64	11.18	1.133
02.05.2021	24	64.5	7.06	48.335	-	52.9	6.69	38.356	-	-	11.60	9.98	1.057
03.05.2021	24	64.0	7.04	48.654	-	52.4	6.69	37.995	-	-	11.68	10.66	1.094
04.05.2021	24	64.5	7.06	47.852	-	52.6	6.71	37.366	-	-	11.94	10.49	1.090
05.05.2021	24	64.6	7.05	47.736	-	52.7	6.71	37.650	-	-	11.96	10.09	1.070
06.05.2021	24	64.4	7.05	49.411	-	52.8	6.71	37.728	-	-	11.59	11.68	1.157
07.05.2021	24	64.3	7.06	47.792	-	52.6	6.72	37.676	-	-	11.75	10.12	1.062
08.05.2021	24	64.8	7.06	48.934	-	53.0	6.72	37.634	-	-	11.80	11.30	1.141
09.05.2021	24	64.9	7.06	49.297	-	53.4	6.69	38.717	-	-	11.55	10.58	1.102
10.05.2021	24	64.8	7.00	52.056	-	53.6	6.61	39.863	-	-	11.20	12.19	1.202
11.05.2021	24	65.1	7.04	50.466	-	53.9	6.66	39.503	-	-	11.23	10.96	1.122
12.05.2021	24	65.0	7.07	47.335	-	53.7	6.73	37.556	-	-	11.29	9.78	1.030
13.05.2021	24	65.2	7.01	51.972	-	54.8	6.57	41.306	-	-	10.40	10.67	1.094
14.05.2021	24	67.0	7.06	49.394	-	55.4	6.66	39.687	-	-	11.60	9.71	1.076
15.05.2021	24	70.0	7.04	45.943	-	58.8	6.63	37.094	-	-	11.18	8.85	1.001
16.05.2021	24	69.6	7.06	44.523	-	58.3	6.64	34.413	-	-	11.27	10.11	1.061
17.05.2021	24	69.3	7.09	52.359	-	57.7	6.66	42.484	-	-	11.63	9.88	1.139
18.05.2021	24	68.0	7.08	47.732	-	56.0	6.72	39.269	-	-	11.96	8.46	1.011
19.05.2021	24	67.8	7.08	47.639	-	55.7	6.72	39.047	-	-	12.03	8.59	1.017
20.05.2021	24	68.2	7.08	48.592	-	56.1	6.71	38.829	-	-	12.12	9.76	1.099
21.05.2021	24	67.7	7.08	47.418	-	55.2	6.72	38.756	-	-	12.46	8.66	1.033
22.05.2021	24	67.5	7.07	46.399	-	55.8	6.70	37.338	-	-	11.76	9.06	1.017
Среднее	24.00	0.0	7.05	48.620	-	0.0	6.69	38.066	-	-	11.62	10.554	1.101
Итого	720.0			1458.587	0.000			1141.982	0.000		348.572	316.61	33.04

Ориентировочно до конца месяца(+) 437.576 342.595 94.981 9.913

Корректировка за прошлый месяц (-) 382.433 288.166 94.266 9.378

Итого за май 2021 : 1513.731 1196.410 317.320 33.579

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м. куб	Q, Гкал
	-	-	-	-	{T.V5}	
	-	-	-	-	{T.V5}	

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = {T_HVS}

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

26.68 Гкал

Гкал

Главный инженер
(по доверенности абонента)