

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Май 2020

Абонент: ООО "К КВАРТАЛ"
 Адрес: Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 1 ИТП1
 Обслуживающая организация:

Договор: 2553.34.040.4
 Строит. адрес:
 Телефон:
 Схема подключения:

Телефон:

Узел учета: Общий
 Код УУТЭ: 29130

Источник: Юго-Западная ТЭЦ

2-х трубная схема

график: 146/76

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Приборы УУТЭ поверены до: 04.04.2021		Режим (схема): ОП: СП-0; МП: СП-0;	
Вычислитель: СПТ941.11 № 68381	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр. давления:		
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80-С1	0.72	180	КТПТР-05			
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80-С1	0.72	180	КТПТР-05			
Подающий ГВС (M3)							
Циркуляционный ГВС (M4)							
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-15	0.15	3				
Подпиточный трубопровод (Vп) зима:	ВСГ-20	0.2	5 лето:				
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1.1826	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гв.= 0.068	Qгвс.= 0.6564		
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср= 0.068	Qгвс.ср= 0.2148		
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 405.463	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гв.= 27.2	Gгвс.= 85.92	Gгвс.м=	

Фактическое потребление за отчетный период с 23.04.2020 по 22.05.2020																							
Учет отопления (ТВ-1)											Контроль ГВС (ТВ-2)												
Дата	Ти час	НС	M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C	P3 кгс/см2	P4 кгс/см2	Qобщ Гкал	
23.04.2020	24.00	*	546.45	554.25	-7.80	68.98	48.44	20.54															10.94
24.04.2020	24.00	*	592.36	600.56	-8.20	68.46	49.40	19.06															10.98
25.04.2020	24.00	*	673.08	682.24	-9.16	68.24	50.39	17.85															11.66
26.04.2020	24.00	*	537.01	543.85	-6.84	70.25	48.24	22.01															11.58
27.04.2020	24.00	*	498.12	504.34	-6.22	70.26	47.34	22.92															11.20
28.04.2020	24.00	*	594.27	602.13	-7.86	68.69	49.53	19.16															11.10
29.04.2020	24.00	*	653.26	661.99	-8.73	68.69	50.01	18.68															11.87
30.04.2020	24.00	*	611.83	619.96	-8.13	68.90	49.45	19.45															11.60
01.05.2020	24.00	*	622.57	632.21	-9.64	68.68	49.98	18.70															11.26
02.05.2020	24.00	*	658.86	668.28	-9.42	67.67	51.52	16.15															10.27
03.05.2020	24.00	*	547.12	553.86	-6.74	68.76	49.20	19.56															10.46
04.05.2020	24.00	*	534.22	540.95	-6.73	68.32	48.83	19.49															10.17
05.05.2020	24.00	*	568.75	575.95	-7.20	67.56	49.57	17.99															9.97
06.05.2020	24.00	*	512.77	518.96	-6.19	68.83	49.07	19.76															9.92
07.05.2020	24.00	*	555.20	561.81	-6.61	67.85	49.85	18.00															9.76
08.05.2020	24.00	*	547.85	554.26	-6.41	68.23	50.27	17.96															9.61
09.05.2020	24.00	*	479.68	484.99	-5.31	68.96	48.91	20.05															9.43
10.05.2020	24.00	*	477.91	483.28	-5.37	68.81	48.84	19.97															9.36
11.05.2020	24.00	*	553.55	560.36	-6.81	66.01	49.64	16.37															8.81
12.05.2020	24.00	*	641.84	650.87	-9.03	66.85	52.03	14.82															9.15
13.05.2020	24.00	*	584.01	592.36	-8.35	67.74	50.99	16.75															9.45
14.05.2020	24.00	*	543.84	551.05	-7.21	69.10	49.85	19.25															10.20
15.05.2020	24.00	*	515.12	522.23	-7.11	69.49	49.17	20.32															10.20
16.05.2020	24.00	*	510.80	517.94	-7.14	69.73	49.18	20.55															10.23
17.05.2020	24.00	*	504.45	511.95	-7.50	69.70	48.93	20.77															10.19
18.05.2020	24.00	*	478.30	485.55	-7.25	69.57	48.41	21.16															9.85
19.05.2020	24.00	*	515.55	523.17	-7.62	69.28	49.31	19.97															10.01
20.05.2020	24.00	*	477.98	485.49	-7.51	69.70	48.47	21.23															9.86
21.05.2020	24.00	*	563.51	572.12	-8.61	69.35	50.06	19.29															10.54
22.05.2020	24.00	*	528.88	536.15	-7.27	69.12	49.76	19.36															9.96
Среднее	24.00		554.30	561.77	-7.47	68.73	49.49	19.24															10.32
Итого	720.00		16629.10	16853.10	-223.97																		309.59

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 0 час Гкал
 Объем теплоносителя Vizл, рассчитанный по среднему: 0 час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 6.94 °C 0 Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 309.59 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»
Филиал «Энергосбыт»
Абонентное управление
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
25 МАЯ 2020

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
 Представитель теплообращающей организации


Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Май 2020

Абонент: ООО "К КВАРТАЛ"
 Адрес: Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 1 ИТП2
 Обслуживающая организация: ИП Евдокимов
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Договор: 2553.34.040.4
 Строит. адрес: ЮЗПЧ Кв20 (3.1)
 Телефон:
 Схема подключения: 2-х трубная схема

Телефон:

Узел учета: Общий
 Код УУТЭ: 29131

график: 146/76

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: спт941_11_68425_ч_0520	Приборы УУТЭ поверены до: 04.04.2021	Режим (схема): СП0
Вычисл-ль: СПТ941.11 № 68425	расходомер:	Gmin=	Gmax=
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80-С1	0.72	180
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80-С1	0.72	180
Подающий ГВС (M3)			
Циркуляционный ГВС (M4)			
Подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0.15	3
Подпиточный трубопровод (V6)	ВСГ-20	0.12	5
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$	лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1.096	Qвент.= 0	Qтех.гв.= 0.06
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:			Qтех.гвс. 0.06
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 375.77	Gвент.= 0	Gтех.гв.= 24
			Gгвс.= 0.5862
			Gгвс.ср= 0.1842
			Gгвс.= 73.68 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.04.2020 по 22.05.2020

Дата	Ти час	HC	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)										Контрольные данные		Общее теплоп						
			M1 т	M2 т	dM т	T1 С	T2 С	dT С	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	Qотопл Гкал	M3 т	M4 т	dM т	V3 м.куб	V4 м.куб.	dV (залив) м.куб.	Vподпит м.куб	T3 С	T4 С	P3 кгс/см2		P4 кгс/см2	Qгвс общ. Гкал	Qгвс изл. Гкал	Qтех.гвс Гкал	Qобщ.от+гвс Гкал	
23.04.2020	24		430.94	430.42	0.52	68.87	46.69	22.18																				9.65
24.04.2020	24		440.66	440.07	0.59	68.32	46.82	21.50																				9.57
25.04.2020	24		499.84	499.36	0.48	68.12	47.68	20.44																			10.32	
26.04.2020	24		459.51	458.90	0.61	70.16	47.23	22.93																			10.64	
27.04.2020	24		439.74	439.18	0.56	70.13	46.81	23.32																			10.35	
28.04.2020	24	*	495.13	494.63	0.50	68.76	47.73	21.03																			10.52	
29.04.2020	24		479.40	478.94	0.46	68.60	47.37	21.23																			10.28	
30.04.2020	24	*	479.24	478.80	0.44	68.79	47.42	21.37																			10.34	
01.05.2020	24	*	496.91	496.79	0.12	68.54	47.93	20.61																			10.33	
02.05.2020	24	*	489.06	488.64	0.42	67.71	47.77	19.94																			9.85	
03.05.2020	24		469.27	468.63	0.64	68.65	47.79	20.86																			9.90	
04.05.2020	24		479.67	479.09	0.58	68.25	48.04	20.21																			9.80	
05.05.2020	24		478.16	477.60	0.56	67.54	48.39	19.16																			9.27	
06.05.2020	24		435.58	434.64	0.94	68.80	47.67	21.13																			9.32	
07.05.2020	24		451.28	450.57	0.71	67.89	48.08	19.80																			9.04	
08.05.2020	24		384.96	383.95	1.00	68.21	47.99	20.22																			7.90	
09.05.2020	24		358.57	357.61	0.96	68.89	48.50	20.38																			7.41	
10.05.2020	24		372.25	371.01	1.25	68.77	48.81	19.96																			7.55	
11.05.2020	24		541.73	541.00	0.73	65.51	51.61	13.90																			7.65	
12.05.2020	14	*	194.99	194.79	0.20	65.52	50.12	15.39																			3.04	
13.05.2020	0	*	0.00	0.00	0.00	67.70	47.73	19.96																			0.00	
14.05.2020	0	*	0.00	0.00	0.00	70.50	47.33	23.18																			0.00	
15.05.2020	0	*	0.00	0.00	0.00	69.95	47.73	22.22																			0.00	
16.05.2020	0	*	0.00	0.00	0.00	70.07	47.38	22.69																			0.00	
17.05.2020	0	*	0.00	0.00	0.00	70.12	47.77	22.35																			0.00	
18.05.2020	0	*	0.00	0.00	0.00	69.18	48.71	20.47																			0.00	
19.05.2020	0	*	0.00	0.00	0.00	70.20	48.06	22.15																			0.00	
20.05.2020	10	*	205.59	205.35	0.24	69.77	48.25	21.52																			4.47	
21.05.2020	24		403.40	402.81	0.58	69.28	48.60	20.67																			8.43	
22.05.2020	24		381.07	380.34	0.73	69.04	48.20	20.84																			8.04	
Среднее	17.6		328.90	328.44	0.46	68.73	48.01	20.72																			6.79	
Итого	528		9866.95	9853.14	13.82																						203.68	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Vп(т)	Qобщ.от+гвс	Траб, ч
23.04.2020									
22.05.2020									

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 192 час
 Объем теплоносителя Qгвс изл, рассчитанный по среднему: 0 час
 Объем теплоносителя Vizл, рассчитанный по среднему: 0 час
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 6.94 °С
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок): 0 Гкал
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 278.88 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 Абонентное управление
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 25 МАИ 2020
 « » 20 г.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)
 Евдокимов Д.Г.
 Представитель теплоснабжающей организации
 [Подпись]

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Май 2020

Абонент: ООО "К КВАРТАЛ"
 Адрес: Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 1 ИТПЗ встр. часть
 Обслуживающая организация:
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Договор: 2553.34.040.4
 Строит. адрес:
 Телефон:

Телефон:

Узел учета: Общий
 Код УУТЭ: 29132

график: 146/76

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Приборы УУТЭ поверены до: 03.07.2021		Режим (схема):	
Вычислитель: СРТ941.11 № 68401	расходомер: Gmin=	0.067	Gmax=	30	Термопреобр.: КТПТР-05	Преобр. давления:	
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-32-А	0.067	30	КТПТР-05			
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-32-А						
Подающий ГВС (M3)							
Циркуляционный ГВС (M4)							
Подпиточный трубопровод (Vn)	ВСГ-15	0.15	3				
Расчетный алгоритм:		зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)		лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)			
Договорные нагрузки, Гкал/час:		Qот.= 0.0401	Qвент.= 0.0101	Qтех.= 0	Qтех.гв.= 0.0032	Qгвс.= 0.0267	
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:					Qтех.гвс.ср= 0.0032	Qгвс.ср= 0.0068	
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:		Gот.= 13.7486	Gвент.= 3.4629	Gтех.= 0	Gтех.гв.= 1.28	Gгвс.= 2.72	Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.04.2020 по 22.05.2020																							
Учет отопление (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)													
Дата	Ти час	HC	M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C	P3 кгс/см2	P4 кгс/см2	Qобщ Гкал	
23.04.2020	24.00	*	29.75	30.26	-0.51	68.86	43.82	25.04															0.73
24.04.2020	24.00	*	29.87	30.38	-0.51	68.27	43.86	24.41															0.71
25.04.2020	24.00	*	32.65	33.20	-0.55	68.10	44.26	23.84															0.76
26.04.2020	24.00	*	29.00	29.49	-0.49	70.02	44.05	25.97															0.74
27.04.2020	24.00	*	30.64	31.16	-0.52	70.20	44.37	25.83															0.77
28.04.2020	24.00	*	27.55	28.01	-0.46	68.43	43.12	25.31															0.68
29.04.2020	24.00	*	32.72	33.27	-0.55	68.50	44.19	24.31															0.78
30.04.2020	24.00	*	32.30	32.85	-0.55	68.73	44.10	24.63															0.78
01.05.2020	24.00	*	29.90	30.43	-0.53	68.55	43.69	24.86															0.72
02.05.2020	24.00	*	25.79	26.25	-0.46	67.32	42.98	24.34															0.61
03.05.2020	24.00	*	22.04	22.42	-0.38	68.53	42.23	26.30															0.57
04.05.2020	24.00	*	23.97	24.39	-0.42	68.17	42.83	25.34															0.59
05.05.2020	24.00	*	23.70	24.11	-0.41	67.50	42.99	24.51															0.57
06.05.2020	24.00	*	20.14	20.49	-0.35	68.75	42.33	26.42															0.52
07.05.2020	24.00	*	22.24	22.63	-0.39	68.02	42.65	25.37															0.55
08.05.2020	24.00	*	17.90	18.20	-0.30	67.54	44.02	23.52															0.41
09.05.2020	24.00	*	9.47	9.65	-0.18	68.34	43.78	24.56															0.23
10.05.2020	24.00	*	9.57	9.74	-0.17	68.32	43.74	24.58															0.23
11.05.2020	24.00	*	10.60	10.80	-0.20	65.91	44.90	21.01															0.22
12.05.2020	24.00	*	10.31	10.49	-0.18	66.23	44.29	21.94															0.22
13.05.2020	24.00	*	10.28	10.44	-0.16	67.22	43.79	23.43															0.24
14.05.2020	24.00	*	9.96	10.10	-0.14	68.41	43.18	25.23															0.25
15.05.2020	24.00	*	9.92	10.06	-0.14	68.87	43.01	25.86															0.25
16.05.2020	24.00	*	9.45	9.58	-0.13	69.21	42.97	26.24															0.24
17.05.2020	24.00	*	9.36	9.48	-0.12	69.07	43.07	26.00															0.24
18.05.2020	24.00	*	15.77	15.98	-0.21	69.16	41.83	27.33															0.42
19.05.2020	24.00	*	19.46	19.71	-0.25	68.91	41.68	27.23															0.52
20.05.2020	24.00	*	18.73	18.96	-0.23	69.28	41.58	27.70															0.51
21.05.2020	24.00	*	23.65	23.95	-0.30	69.09	43.11	25.98															0.61
22.05.2020	24.00	*	19.10	19.33	-0.23	68.64	41.68	26.96															0.51
Среднее	24.00		20.53	20.86	-0.33	68.41	43.27	25.14															0.51
Итого	720.00		615.79	625.81	-10.02																		15.18

Показания счетчиков на момент снятия данных:									
Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vn, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 0 час
 Объем теплоносителя Излв, рассчитанный по среднему: 0 час
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 6.94 °C 0 Гкал
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 15.18 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Gгвс изл. м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 Абонентное управление
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 25 МАЙ 2020
 « » 20 г.

Эвдокимов Дмитрий Геннадьевич
 Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)
 Представитель теплоснабжающей организации