

Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЗ за Сентябрь 2019

Абонент: ООО "ЖКС № 2 Невского района" Договор: 10965.038.1 Телефон: Узел учета: Общий
 Адрес: Ново-Александровская ул., д. 25, лит. Ж Строит. адрес: Код УУТЗ: 23584
 Обслуживающая организация: Телефон: график: 150/70
 Источник: ТЭЦ ООО "Обуховознегро"

Установленные приборы:		Часовые и суточн. архивы в файлах:		Режим (схема):	
Вычислитель:	ВКТ-7 № 206408	расходомер:		Термопреобр.:	Преобр. давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-40-B1	0,1	Gmin=	КТСП-Н	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-40-B1	0,1	Gmax=	КТСП-Н	
Подающий ГВС (M3)	ПРЭМ-32-B1	0,067		ТСП-Н	
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vn)					
Подпиточный алгоритм:					
зимы:	Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)	лето:	Qгвс=M3*(h3-hxb)		
Расчетный алгоритм:	Qот.= 0,224	Qвент.= 0	Qтех.гв.= 0	Qгвс.= 0,1969	
Договорные нагрузки, Гкал/час:				Qтех.гвс.ср= 0,0635	
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:				Qгвс.ср= 0	
Договорные расходы (ср. сут.), т/сут:				Gтех.гв.= 0	Gгвс.м= 25,4

Дата			Тн	НС	Учет ГВС (ТБ-1)					Контроль ГВС (ТБ-2)													
					M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Уплит	T3	T4	P3	P4
			час		т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	Гкал
23.08.2019	24,00				69,50	64,53	4,97	71,56	67,23	4,33						71,12	65,95	5,17					0,64
24.08.2019	24,00				70,47	64,36	6,11	70,81	66,62	4,19						72,09	65,69	6,40					0,70
25.08.2019	24,00	*			64,04	57,81	6,23	71,17	66,78	4,39						65,49	59,06	6,43					0,70
26.08.2019	24,00				71,72	65,53	6,19	71,66	67,17	4,49						73,40	66,96	6,44					0,74
27.08.2019	24,00				71,22	65,35	5,87	71,19	66,74	4,45						72,91	66,72	6,19					0,71
28.08.2019	24,00				72,52	66,82	5,70	70,81	66,28	4,53						74,19	68,23	5,96					0,71
29.08.2019	24,00				76,41	69,85	6,56	71,02	66,39	4,63						78,15	71,30	6,85					0,79
30.08.2019	24,00				81,03	76,15	4,88	71,41	66,97	4,44						82,86	77,79	5,07					0,69
31.08.2019	24,00				85,87	80,29	5,58	71,73	67,50	4,23						87,84	81,99	5,85					0,74
01.09.2019	24,00				86,08	79,43	6,65	71,92	67,69	4,29						88,14	81,14	7,00					0,82
02.09.2019	24,00				84,73	79,17	5,56	71,73	67,44	4,29						86,71	80,85	5,86					0,74
03.09.2019	24,00				84,01	79,00	5,01	71,80	67,43	4,37						85,97	80,70	5,27					0,71
04.09.2019	24,00				85,00	79,68	5,32	71,63	67,26	4,37						86,94	81,43	5,51					0,73
05.09.2019	24,00				85,62	79,25	6,37	71,10	66,79	4,31						87,59	80,93	6,66					0,80
06.09.2019	24,00				84,67	78,69	5,98	71,00	66,66	4,34						86,55	80,39	6,16					0,77
07.09.2019	24,00				86,07	79,40	6,67	71,70	67,29	4,41						88,07	81,09	6,98					0,83
08.09.2019	24,00				84,11	76,78	7,33	71,17	66,67	4,50						86,08	78,40	7,68					0,87
09.09.2019	24,00				84,67	77,74	6,93	71,17	66,71	4,46						86,65	79,41	7,24					0,84
10.09.2019	24,00				85,22	78,70	6,52	72,23	67,82	4,41						87,23	80,38	6,85					0,82
11.09.2019	24,00				84,77	78,68	6,09	71,87	67,49	4,38						86,76	80,37	6,39					0,78
12.09.2019	24,00				85,42	79,61	5,81	71,59	67,21	4,38						87,38	81,31	6,07					0,77
13.09.2019	24,00				85,74	80,06	5,68	71,14	66,78	4,36						87,73	81,76	5,97					0,76
14.09.2019	24,00				85,13	78,81	6,32	71,58	67,09	4,49						87,06	80,52	6,54					0,81
15.09.2019	24,00				84,61	76,02	8,59	71,83	67,19	4,64						86,56	77,60	8,96					0,97
Среднее	24,00				80,78	74,65	6,12	71,45	67,05	4,40						82,64	76,25	6,40					0,77
Итого	576,00				1938,63	1791,71	146,92									1983,47	1829,97	153,50					18,44

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

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 0 час
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: 0 час
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2: 2,5 Гкал
 Корректировка на температуру холодной воды 17,05 °C
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок): 15,94 Гкал
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 153,5 м.куб.
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл.

ФИЛИАЛ «ТЭК СПб»
 Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)
 УПРАВЛЕНИЕ ПРИБОРНОГО УЧЕТА
 ОТДЕЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ КУУТЭ
 Представитель теплоэнергетической организации
 ЧЕРНОПОЛОХОВА ЛХ

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЗ за Сентябрь 2019

Абонтент: ООО "ЖКС № 2 Невского района"
 Адрес: Ново-Александровская ул, д. 19, лит. А
 Обслуживающая организация:
 Источник: ТЭЦ ООО "Обуховозерно"

Договор: 9907.038.1
 Строит. адрес:
 Телефон:

Узел учета:
 Код УУТЗ: 23581

Телефон:

график: 150/70

Установленные приборы: ВК1-7 № 204697
 Вычислитель: БК1-7 № 204697
 Подающий трубопровод (М1)
 Обратный трубопровод (М2)
 Подающий ГВС (М3)
 Циркуляционный ГВС (М4)
 Подпиточный трубопровод (Vn)
 Расчетный алгоритм:
 Договорные нагрузки, Гкал/час:
 Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:
 Договорные расходы (ср. сут.), т/сут:

Схема подключения: 2-х трубная схема
 Приборы УУТЗ поверены до:
 Gmin= 0,067
 Gmax= 30
 Gmax= 30
 Gmax= 30
 Qгвс=М3*(h3-hв)
 лето: Qгвс= 0,0118
 Qгвс.ср= 0,0393
 Qгвс.м= 15,72

Учет отопления (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)									
Дата	Тн	Тс	М1	М2	М3	М4	Т1	Т2	Т3	Т4	Т5	Т6	Т7	Т8	Т9	Т10	Т11	Т12	Т13
16.09.2019	24,00	24,00	98,57	92,79	5,78	71,27	66,08	5,19	100,84	94,67	6,17	100,84	94,67	6,17	100,84	94,67	6,17	100,84	94,67
17.09.2019	24,00	24,00	93,82	87,68	6,14	70,27	60,23	10,04	95,86	89,27	6,59	95,86	89,27	6,59	95,86	89,27	6,59	95,86	89,27
18.09.2019	24,00	24,00	99,47	93,68	5,79	69,69	52,50	17,19	101,63	94,92	6,71	101,63	94,92	6,71	101,63	94,92	6,71	101,63	94,92
19.09.2019	24,00	24,00	97,40	90,50	6,90	69,03	50,66	18,37	99,51	91,63	7,88	99,51	91,63	7,88	99,51	91,63	7,88	99,51	91,63
20.09.2019	24,00	24,00	94,02	87,94	6,08	68,19	49,09	19,10	96,04	88,94	7,10	96,04	88,94	7,10	96,04	88,94	7,10	96,04	88,94
21.09.2019	24,00	24,00	92,55	86,42	6,13	66,07	47,06	19,01	94,41	87,35	7,06	94,41	87,35	7,06	94,41	87,35	7,06	94,41	87,35
22.09.2019	24,00	24,00	96,94	89,12	7,82	63,71	45,52	18,19	98,73	90,04	8,69	98,73	90,04	8,69	98,73	90,04	8,69	98,73	90,04
Среднее	24,00	24,00	96,11	89,73	6,38	68,32	53,02	15,30	98,15	90,97	7,17	98,15	90,97	7,17	98,15	90,97	7,17	98,15	90,97
Итого	168,00	168,00	672,77	628,13	44,64				687,02	636,82	50,20	687,02	636,82	50,20	687,02	636,82	50,20	687,02	636,82

Учет теплоснабжения (ТВ-3)										Контроль ГВС (ТВ-2)									
Дата	Тн	Тс	М1	М2	М3	М4	Т1	Т2	Т3	Т4	Т5	Т6	Т7	Т8	Т9	Т10	Т11	Т12	Т13
16.09.2019	24,00	24,00	98,57	92,79	5,78	71,27	66,08	5,19	100,84	94,67	6,17	100,84	94,67	6,17	100,84	94,67	6,17	100,84	94,67
17.09.2019	24,00	24,00	93,82	87,68	6,14	70,27	60,23	10,04	95,86	89,27	6,59	95,86	89,27	6,59	95,86	89,27	6,59	95,86	89,27
18.09.2019	24,00	24,00	99,47	93,68	5,79	69,69	52,50	17,19	101,63	94,92	6,71	101,63	94,92	6,71	101,63	94,92	6,71	101,63	94,92
19.09.2019	24,00	24,00	97,40	90,50	6,90	69,03	50,66	18,37	99,51	91,63	7,88	99,51	91,63	7,88	99,51	91,63	7,88	99,51	91,63
20.09.2019	24,00	24,00	94,02	87,94	6,08	68,19	49,09	19,10	96,04	88,94	7,10	96,04	88,94	7,10	96,04	88,94	7,10	96,04	88,94
21.09.2019	24,00	24,00	92,55	86,42	6,13	66,07	47,06	19,01	94,41	87,35	7,06	94,41	87,35	7,06	94,41	87,35	7,06	94,41	87,35
22.09.2019	24,00	24,00	96,94	89,12	7,82	63,71	45,52	18,19	98,73	90,04	8,69	98,73	90,04	8,69	98,73	90,04	8,69	98,73	90,04
Среднее	24,00	24,00	96,11	89,73	6,38	68,32	53,02	15,30	98,15	90,97	7,17	98,15	90,97	7,17	98,15	90,97	7,17	98,15	90,97
Итого	168,00	168,00	672,77	628,13	44,64				687,02	636,82	50,20	687,02	636,82	50,20	687,02	636,82	50,20	687,02	636,82

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему:
 Период превышения 12:
 Период превышения 12:
 Корректировка на температуру холодной воды
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ.
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл.

0 час
 0 час
 0,76 Гкал
 17,05 °C
 11,89 Гкал
 50,2 м.куб.

Представитель теплоснабжающей организации
 ГУП "ТЭК-СПб"
 ФИЛИАЛ "ЭНЕРГОСБЫТ"
 УПРАВЛЕНИЕ ГРЭС-ОГНКОГО УЧЕТА
 ОТДЕЛ ЭКСПЛУАТАЦИИ КУУТЭ

ОТЧЕТ ПРИНЯТ 23.09.2019г
 ЧЕРГОВОЛОВА ЛХ

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)