

Б.С.К. "ТЭП-Сервис" Дом, Договор: 4787.008.1, Телефон:
 ул. Баскуньянская, д. 1, к.1, лит А
 ул. Баскуньянская, д. 1, к.1, лит А
 ТЭП-Сервис" Телефон 205-99-70

Узел учета Отопление
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Четырёхтрубная зависимая

график: 130/70

Часовые (суточные) значения в файле: TCPB024-7104-19(с)-0919.txt

Приборы УУТЭ поверены до: 23.11.2021

Режим(схема):

Информация об устройстве: 718471

Идентификационный номер:	00000000000000000000	Gmin	0.586	Gmax	84.9	Термопроб:	ВЗЛЕТ ТПС	Преобр. давления:	КРТ-9
Номер прибора:	УРСВ-420 50				84.9		ВЗЛЕТ ТПС		КРТ-9
Номер прибора:	УРСВ-420 50		0.142		21.2		ВЗЛЕТ ТПС		КРТ-9
Номер прибора:	УРСВ-420 20		0.091		13.58		ВЗЛЕТ ТПС		КРТ-9

Счетный период: лето: $Q_{от} = m1 * (h1 - h_{хв}) - m2 * (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$
 Договорный коэффициент: $Q_{от} = 0.5$ $Q_{гвс} = 0.057$ $Q_{тех.пот.} = 0.017$ $G_{гвс} = 0.147$

Договорная нагрузка (средняя): $Q_{тех.гвс.ср} =$ $Q_{гвс.ср} =$
 Договорная нагрузка (лето): $G_{от} = 159.92$ $G_{гвс} = 0$ $G_{тех.пот.} = 12.912$ $G_{гвс} = 74.808$

Факт часовое потребление за счетный период: с 23.08.2019 по 22.09.2019

Дата	Тк	M1	M2	dM	Учет (ТБ-1)				Учет (ТБ-2)				T3	T4	P3	P4	Общее теплопотребление				
					T1	T2	сT	P1	P2	M3	M4	dM						V3	V4	gV	Qстоп
	час	т	т	т	С	С	С	кг/см2	кг/см2	т	т	т	м.куб	м.куб	м.куб	С	С	кг/см2	кг/см2	Гкал	
23.08.19	23	0.00	0.00	0.00	27.0	25.7	1.3	7.1	4.3											0.000	
24.08.19	24	0.00	0.00	0.00	27.0	25.7	1.3	7.1	4.3											0.000	
25.08.19	24	0.00	0.00	0.00	26.9	25.6	1.3	7.1	4.3											0.000	
26.08.19	24	0.00	0.00	0.00	27.0	25.7	1.3	7.1	4.3											0.000	
27.08.19	24	0.00	0.00	0.00	27.0	25.7	1.3	7.1	4.3											0.000	
28.08.19	24	0.00	0.00	0.00	27.4	28.2	-0.9	7.1	4.3											0.000	
29.08.19	24	0.00	0.00	0.00	28.4	29.1	-0.8	7.1	4.3											0.000	
30.08.19	24	0.00	0.00	0.00	26.7	25.1	1.7	6.3	4.0											0.000	
31.08.19	24	0.00	0.00	0.00	26.8	25.3	1.5	2.7	2.8											0.000	
01.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.6	24.9	1.6	2.7	2.8											0.000	
02.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.7	25.1	1.5	2.7	2.8											0.000	
03.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.8	25.3	1.5	2.7	2.8											0.000	
04.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.5	24.8	1.7	2.7	2.8											0.000	
05.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.2	24.8	1.5	2.7	2.8											0.000	
06.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.3	24.8	1.5	2.7	2.8											0.000	
07.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.1	24.4	1.7	2.7	2.8											0.000	
08.09.19	24	0.00	0.00	0.00	25.9	24.4	1.5	2.7	2.8											0.000	
09.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.0	24.5	1.5	2.7	2.8											0.000	
10.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.1	24.6	1.4	2.7	2.8											0.000	
11.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.5	25.1	1.4	2.7	2.8											0.000	
12.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.4	24.9	1.5	2.7	2.8											0.000	
13.09.19	24	0.00	0.00	0.00	26.0	24.4	1.6	2.7	2.8											0.000	
14.09.19	24	0.00	0.00	0.00	25.7	24.0	1.7	2.7	2.8											0.000	
15.09.19	24	0.00	0.00	0.00	25.4	23.5	1.9	2.7	2.8											0.000	
16.09.19	24	0.00	0.00	0.00	24.9	22.8	2.0	2.6	2.7											0.000	
17.09.19	24	0.00	0.00	0.00	24.4	22.5	1.9	2.2	2.3											0.000	
18.09.19	24	0.00	0.00	0.00	23.9	22.0	1.9	2.1	2.2											0.000	
19.09.19	24	30.69	29.14	1.55	28.4	24.5	4.0	2.9	2.6											0.589	
20.09.19	24	224.05	219.58	4.46	62.8	46.0	16.8	7.5	5.1											3.978	
21.09.19	24	221.30	217.20	4.09	58.1	42.5	15.6	7.7	5.4											3.640	
22.09.19	24	221.49	217.30	4.19	57.1	42.1	15.0	7.7	5.4											3.495	
Среднее	24	22.50	22.04	0.46	29.6	26.7	2.9	4.3	3.4											0.377	
Итого	744	697.52	683.23	14.29																	11.701

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Vп(т)	Qстоп (Гкал)	Траб. ч
23.08.19 06:57									
23.09.19 15:10									

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: час
 Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: Гкал;
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 0 °С 0.00 Гкал
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ, 11.70 Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Ашубин А.А. /

Представитель теплоснабжающей организации

Бойцова А.С. /

Итого за период: 11.701 Гкал по приборам УУТЭ за сентябрь 2019

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за сентябрь 2019

Абонент: ТСЖ "Наш Дом", Договор: 4787.038.1, Телефон:
 Адрес: Пятилеток пр, д. 10, к.1, лит А
 Обслуживающая организация: ООО "ТЭП-Сервис" Телефон 295-99-78

Узел учета ГВС
 Код УУТЭ:

Источник: 2 ПКБ
 Схема подключения: Четырёхтрубная зависимая
 график: 130/70
 Режим(схема):

Установленные приборы:	Часовые (суточные) архивы в файле: ТСРВ024-718471-ч(с)-0919.txt		Приборы УУТЭ поверены до: 23.11.2021	
Вычислитель: ТСРВ-024 № 718471				
Подающ.тр.(M1):	расходомер: ЭРСВ-420 50	Gmin: 0.566	Gmax: 84.9	Термопреоб.: ВЗЛЕТ ТПС
Обратн.тр.(M2):	ЭРСВ-420 50	0.566	84.9	Преобр.давления: КРТ-9
тр-д. ГВС(M3):	ЭРСВ-420 20	0.142	21.23	ВЗЛЕТ ТПС
тр.цирк.ГВС(M4):	ЭРСВ-420 20	0.091	13.58	ВЗЛЕТ ТПС
тр.подпитки(V5):				КРТ-9
тр. подп. (сбр.) (V6):				

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$
 Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = 0.5$ $Q_{вент.} = 0.057$ $Q_{тех.пот.} = 0.017$ $Q_{гвс} = 0.187$
 Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/ч: $Q_{тех.гвс.ср} =$ $Q_{гвс.ср} =$
 Договорные расходы, т/сут: $G_{от} = 199.92$ $G_{вент.} = 0$ $G_{тех.пот.} = 12.912$ $G_{гвс} = 74.808$

Фактическое потребление за отчетный период: с 23.08.2019 по 22.09.2019

Дата	Ти час	НС	Учет (ТВ-1)						Учет (ТВ-2)						Общие теплоснабжения								
			M1, Т	M2, Т	dM, Т	T1, С	T2, С	dT, С	P1, кг/см2	P2, кг/см2	M3, Т	M4, Т	dM, Т	V3, м.куб		V4, м.куб	dV, м.куб.	T3, С	T4, С	P3, кг/см2	P4, кг/см2	Qгвс, Гкал	
23.08.19	24												87.05	76.65	10.40	88.85	77.86	10.99	66.9	57.9	6.1	5.1	1.388
24.08.19	24												85.05	76.84	8.20	86.80	78.05	8.75	66.8	57.7	6.1	5.1	1.245
25.08.19	24												85.85	77.29	8.56	87.60	78.49	9.11	66.5	57.6	6.1	5.1	1.263
26.08.19	24												87.79	77.71	10.08	89.62	78.95	10.67	67.4	58.4	6.1	5.1	1.384
27.08.19	24												87.53	77.91	9.62	89.38	79.18	10.21	67.8	58.7	6.1	5.1	1.361
28.08.19	24												73.40	62.84	10.56	74.89	63.83	11.06	62.6	55.1	6.1	5.1	1.226
29.08.19	24												85.25	75.40	9.85	87.01	76.61	10.41	67.0	58.4	6.1	5.1	1.315
30.08.19	24												85.25	75.11	10.13	87.00	76.29	10.71	66.8	57.8	6.2	5.9	1.357
31.08.19	24												84.13	74.84	9.28	85.85	76.00	9.85	66.7	57.8	6.5	9.0	1.290
01.09.19	24												83.56	74.42	9.14	85.26	75.56	9.70	66.4	57.4	6.5	9.1	1.273
02.09.19	24												86.18	75.87	10.31	87.99	77.07	10.91	67.5	58.4	6.5	9.0	1.376
03.09.19	24												83.60	74.95	8.64	85.33	76.13	9.21	67.2	58.1	6.5	9.0	1.260
04.09.19	24												84.38	74.89	9.49	86.12	76.06	10.07	66.8	57.7	6.5	9.0	1.316
05.09.19	24												76.32	66.31	10.02	77.73	67.20	10.52	62.9	53.8	6.5	9.3	1.226
06.09.19	24												84.85	76.21	8.63	86.77	77.50	9.28	70.4	60.3	6.5	9.0	1.376
07.09.19	24												85.61	75.43	10.18	87.43	76.62	10.80	67.9	58.4	6.5	9.0	1.409
08.09.19	24												84.59	75.49	9.10	86.35	76.66	9.68	67.0	57.6	6.4	9.0	1.316
09.09.19	24												86.01	76.12	9.89	87.82	77.31	10.50	67.6	58.1	6.4	9.0	1.382
10.09.19	24												85.98	76.66	9.32	87.89	77.93	9.96	69.5	59.7	6.5	9.0	1.398
11.09.19	24												84.95	76.72	8.23	86.90	76.03	8.87	70.9	60.8	6.5	9.1	1.355
12.09.19	24												84.79	76.34	8.46	86.60	77.55	9.05	68.0	58.5	6.4	9.0	1.298
13.09.19	24												85.66	75.96	9.70	87.42	77.13	10.29	66.7	57.4	6.4	9.0	1.352
14.09.19	24												86.44	75.74	10.70	88.33	76.97	11.35	69.0	59.1	6.5	9.0	1.482
15.09.19	24												86.42	77.33	9.09	88.39	78.63	9.76	70.5	60.2	6.5	9.0	1.437
16.09.19	24												91.66	81.39	10.26	93.75	82.78	10.97	70.7	60.7	6.5	8.9	1.533
17.09.19	24												108.25	96.97	11.28	110.58	98.60	11.97	68.3	60.2	6.7	8.8	1.553
18.09.19	24												100.99	90.25	10.74	103.12	91.72	11.40	67.7	59.1	6.6	8.8	1.504
19.09.19	24												100.70	88.80	11.91	102.94	90.30	12.64	69.5	60.4	6.5	8.6	1.642
20.09.19	24												98.01	87.87	10.14	100.18	89.36	10.82	69.4	60.4	6.5	8.6	1.501
21.09.19	24												97.19	86.84	10.35	99.30	88.29	11.02	68.7	59.9	6.5	8.7	1.479
22.09.19	24												95.50	85.08	10.42	97.50	86.44	11.06	67.4	58.7	6.5	8.7	1.442
Среднее	24												87.84	78.07	9.76	89.70	79.33	10.37	67.7	58.5	6.4	8.0	1.379
Итого	744												2722.93	2420.23	302.70	2780.69	2459.10	321.59					42.736

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Vп(т)	Qгвс [Гкал]	Траб, ч
23.08.19 06:57									
23.09.19 15:10									

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: час
 Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: Гкал;
 Объем потреблен. теплоносит. Vгвс изл., расчит. по среднему: куб.м;
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 17.75 °С -5.59 Гкал
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 37.14 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. 321.59 м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

А.А.И.
 /Шубин А.А.И./
 Представитель теплоснабжающей организации
 /Бойцова А.С./

