

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 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 630-60-58
 Источник: 2 ПКБ

Узел учета Отопление
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Четырёхтрубная зависимая

график: 130/70

Установленные приборы:	Часовые (суточные) архивы в файле: TSPB024-718471-ч(с)-1219.txt		Приборы УУТЭ поверены до: 23.11.2021		Режим(схема):
Вычислитель: TSPB-024 № 718471					
расходомер:	Gmin	Gmax	Термопреоб.:	Преобр. давления:	
Подающ. тр.(M1): ЭРСВ-420 50	0.566	84.9	ВЗЛЕТ ТПС	КРТ-9	
Обратн. тр.(M2): ЭРСВ-420 50	0.566	84.9	ВЗЛЕТ ТПС	КРТ-9	
тр-д. ГВС(M3): ЭРСВ-420 20	0.142	21.23	ВЗЛЕТ ТПС	КРТ-9	
тр.цирк.ГВС(M4): ЭРСВ-420 20	0.091	13.58	ВЗЛЕТ ТПС	КРТ-9	
тр.подпитки(V5):					
тр. подп. (сбр.) (V6):					
Расчетный алгоритм: зима: Qот=m1*(h1-hхв)-m2*(h2-hхв) лето: Qгвс=m3*(h3-hхв)					
Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот=0.5 Qвент.=0.057 Qтех.пот.=0.017 Qгвс=0.187					
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/ч: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=					
Договорные расходы, т/сут: Gот=199.92 Gвент.=0 Gтех.пот.=12.912 Gгвс=74.808					

Фактическое потребление за отчетный период: с 23.11.2019 по 22.12.2019																						
		Учет (ТВ-1)										Учет (ТВ-2)								Общие теплотребл		
Дата	Ти час	НС	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	Qотоп, Гкал	
23.11.19	24		133.93	131.45	2.48	73.0	41.6	31.4	7.3	5.0												4.309
24.11.19	24		133.88	131.41	2.47	75.3	42.2	33.2	7.3	5.0												4.548
25.11.19	24		151.71	148.85	2.86	75.1	43.6	31.5	7.3	5.0												4.832
26.11.19	24		179.38	175.89	3.50	77.8	47.6	30.2	7.3	5.0												5.582
27.11.19	24		178.09	174.64	3.45	77.8	48.0	29.8	7.3	5.0												5.493
28.11.19	24		179.23	175.76	3.46	79.8	49.3	30.4	7.2	4.9												5.633
29.11.19	24		179.27	175.76	3.51	79.4	49.6	29.8	7.2	4.9												5.527
30.11.19	24		179.29	175.76	3.53	79.0	49.6	29.4	7.2	4.9												5.448
01.12.19	24		179.40	175.90	3.50	77.6	48.7	28.9	7.3	4.9												5.354
02.12.19	24		179.36	175.82	3.53	79.3	49.5	29.8	7.3	4.9												5.527
03.12.19	24		179.48	175.93	3.55	78.4	49.2	29.3	7.3	5.0												5.431
04.12.19	24		179.49	175.91	3.58	78.7	49.4	29.4	7.3	5.0												5.454
05.12.19	24		179.54	175.91	3.63	76.9	49.0	27.9	7.3	4.9												5.199
06.12.19	24		179.72	176.09	3.64	72.9	47.5	25.5	7.3	5.0												4.754
07.12.19	24		179.81	176.19	3.62	71.1	46.8	24.4	7.3	5.0												4.551
08.12.19	24		180.04	176.42	3.62	67.9	45.1	22.7	7.3	5.0												4.261
09.12.19	24		179.97	176.37	3.60	69.7	45.8	23.9	7.3	5.0												4.473
10.12.19	24		179.94	176.33	3.61	69.4	45.8	23.6	7.3	5.0												4.409
11.12.19	24		180.24	176.70	3.54	65.9	43.7	22.2	7.4	5.1												4.166
12.12.19	24		180.38	176.84	3.54	67.4	44.0	23.4	7.3	5.0												4.385
13.12.19	24		180.32	176.74	3.57	68.3	44.4	23.9	7.3	5.0												4.465
14.12.19	24		180.33	176.72	3.61	67.4	44.1	23.2	7.4	5.1												4.354
15.12.19	24		180.26	176.67	3.60	68.2	44.6	23.6	7.4	5.1												4.412
16.12.19	24		180.32	176.73	3.60	67.1	44.2	22.9	7.4	5.0												4.299
17.12.19	24		180.27	176.67	3.60	68.2	44.7	23.5	7.4	5.1												4.391
18.12.19	24		180.29	176.70	3.59	67.4	44.6	22.7	7.5	5.2												4.260
19.12.19	24		180.43	176.88	3.56	64.4	43.2	21.2	7.6	5.2												3.984
20.12.19	24		180.45	176.92	3.53	64.4	43.0	21.4	7.6	5.3												4.020
21.12.19	24		180.31	176.77	3.54	67.4	44.3	23.1	7.6	5.3												4.321
22.12.19	24		180.22	176.63	3.59	69.2	45.3	24.0	7.6	5.3												4.485
Среднее	24		175.85	172.38	3.47	72.1	45.9	26.2	7.3	5.0												4.744
Итого	720		5275.40	5171.36	104.04																	142.325

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Vn(т)	Сопот (Гкал)	Траб.ч
23.11.19 03:49									
23.12.19 09:41									

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. 142.32 Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента):

Шубин А.А. /Шубин А.А. /

Представитель теплоснабжающей организации

/Бойцова А.С. /

ООО "ТЭП-Сервис"
 ФИЛИАЛ "СЕРВИС"
 ОТДЕЛ УЧЕТА
 Начальник ОУ КУУТЭ
 БОЙЦОВА А.С.
 25.12.2019г.

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 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 630-60-58
 Источник: 2 ПКБ

Узел учета ГВС
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Четырёхтрубная зависимая

График: 130/70

Установленные приборы: Часовые (суточные) архивы в файле: TSPB024-718471-ч(с)-1219.txt Приборы УУТЭ поверены до: 23.11.2021 Режим(схема):

Вычислитель: TSPB-024 № 718471

Подающ.тр.(M1):	расходомер: ЭРСВ-420 50	Gmin	Gmax	Термопреоб.:	Пресср. давления:
Обратн.тр.(M2):	ЭРСВ-420 50	0.566	84.9	ВЗЛЕТ ТПС	КРТ-9
тр-д. ГВС(M3):	ЭРСВ-420 20	0.566	84.9	ВЗЛЕТ ТПС	КРТ-9
тр.цирк.ГВС(M4):	ЭРСВ-420 20	0.142	21.23	ВЗЛЕТ ТПС	КРТ-9
тр.подпитки(V5):	ЭРСВ-420 20	0.091	13.56	ВЗЛЕТ ТПС	КРТ-9
тр. подл. (сбр.) (V6):					

Расчетный алгоритм: зима: Qот=m1*(h1-hв)-m2*(h2-hв) лето: Qгвс=m3*(h3-hв)

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот=0.5 Qвент.=0.057 Qтех.пот.=0.017 Qгвс=0.187

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=

Договорные расходы, т/сут: Gот=199.92 Gвент.=0 Gтех.пот.=12.912 Gгвс=74.808

Фактическое потребление за отчетный период: с 23.11.2019 по 22.12.2019

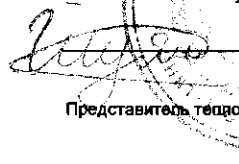
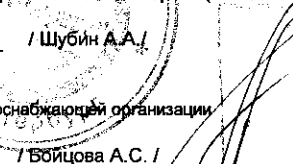
Дата	Ти час	НС	Учет (ТВ-1)										Учет (ТВ-2)								Общие теплотребление	
			M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	M3,	M4,	dM,	V3	V4	dV	T3,	T4,	P3	P4		Qгвс
			т	т	т	С	С	С	кг/см2	кг/см2	т	т	т	м.куб	м.куб	м.куб	С	С	кг/см2	кг/см2		Гкал
23.11.19	24											85.09	70.03	15.06	87.28	71.32	15.96	75.3	63.1	6.5	9.2	1.988
24.11.19	24											84.33	70.53	13.80	86.49	71.82	14.68	75.3	63.0	6.5	9.2	1.904
25.11.19	24											84.86	70.91	13.94	87.02	72.21	14.82	75.0	62.8	6.5	9.2	1.905
26.11.19	24											83.31	71.13	12.18	85.45	72.44	13.01	75.3	63.1	6.5	9.2	1.783
27.11.19	24											85.16	72.73	12.43	87.36	74.08	13.27	75.4	63.4	6.4	9.0	1.803
28.11.19	24											90.54	78.72	11.82	92.87	80.22	12.65	75.4	64.3	6.5	8.9	1.767
29.11.19	24											93.21	80.55	12.66	95.62	82.10	13.52	75.4	64.6	6.4	8.8	1.829
30.11.19	24											91.57	78.78	12.78	93.93	80.29	13.64	75.4	64.4	6.5	8.9	1.830
01.12.19	24											89.66	77.49	12.17	91.97	78.96	13.01	75.4	64.2	6.5	8.9	1.786
02.12.19	24											91.79	77.98	13.80	94.16	79.47	14.68	75.5	64.4	6.4	8.9	1.904
03.12.19	24											89.22	77.44	11.78	91.52	78.91	12.61	75.4	64.2	6.5	8.9	1.755
04.12.19	24											90.84	78.15	12.69	93.18	79.64	13.54	75.4	64.3	6.5	8.9	1.824
05.12.19	24											92.80	80.14	12.66	95.19	81.68	13.51	75.4	64.6	6.4	8.8	1.818
06.12.19	24											95.16	81.63	13.52	97.61	83.21	14.40	75.5	64.9	6.5	8.8	1.885
07.12.19	24											94.14	81.26	12.88	96.57	82.83	13.74	75.5	64.8	6.5	8.8	1.836
08.12.19	24											95.06	80.75	14.30	97.48	82.29	15.19	74.9	64.3	6.6	9.0	1.925
09.12.19	24											95.42	81.82	13.60	97.88	83.40	14.48	75.5	64.8	6.6	9.0	1.897
10.12.19	24											93.04	81.82	11.22	95.40	83.38	12.03	74.9	64.3	6.6	9.0	1.703
11.12.19	24											91.29	78.65	12.64	93.58	80.11	13.47	74.3	63.4	6.6	9.1	1.798
12.12.19	24											88.51	76.81	11.69	90.79	78.26	12.53	75.4	63.9	6.5	9.0	1.764
13.12.19	24											90.52	78.09	12.43	92.84	79.56	13.28	75.2	64.0	6.5	8.9	1.808
14.12.19	24											94.11	80.95	13.17	96.49	82.47	14.02	74.6	64.0	6.7	9.2	1.841
15.12.19	24											94.59	81.12	13.47	97.02	82.68	14.34	75.3	64.6	6.7	9.2	1.886
16.12.19	24											94.42	80.75	13.67	96.79	82.27	14.52	74.3	63.8	6.7	9.2	1.865
17.12.19	24											94.87	82.76	12.11	97.28	84.34	12.94	74.8	64.3	6.8	9.3	1.770
18.12.19	24											97.07	83.40	13.67	99.47	84.96	14.51	73.7	63.7	6.8	9.3	1.840
19.12.19	24											92.79	78.37	14.42	94.98	79.75	15.23	71.8	61.7	6.6	9.1	1.833
20.12.19	24											91.80	78.77	13.03	93.97	80.15	13.82	71.9	61.7	6.6	9.2	1.744
21.12.19	24											93.65	80.84	12.81	96.02	82.36	13.65	74.6	63.9	6.7	9.2	1.817
22.12.19	24											95.95	82.60	13.35	98.43	84.20	14.23	75.4	64.8	6.8	9.3	1.883
Среднее	24											91.49	78.50	12.99	93.82	79.98	13.84	74.9	63.9	6.5	9.0	1.833
Итого	720											2744.77	2354.99	389.77	2814.64	2399.38	415.28					54.992

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
23.11.19 03:49									
23.12.19 09:41									

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 1.98 °С -0.81 Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 54.19 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. 415.28 м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

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

ООО «ТЭП-СЕРВИС»
 Филиал «ТЭП-СЕРВИС»
 ПЯТИЛЕТОК ПР, Д. 10, К. 1, ЛИТ А
 НАЧАЛЬНИК ОЗ КУУТЭ
 БОРИКОВА А.С.
 «25» 12 2019г