

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2021

Абонент: ТСЖ "Наш Дом", Договор: 4787.038.1, Телефон:  
 Адрес: Пятилеток пр, д. 10, к.1, лит А  
 Обслуживающая организация: ИП Гаврилов А.Е. Телефон 8-909-579-84-41  
 Источник: 2 ПБК

Узел учета Отопление  
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Четырёхтрубная зависимая

график: 130/70

Установленные приборы:	Часовые (суточные) архивы в файле: TSPB024-718471-ч(с)-1221.txt		Приборы УУТЭ поверены до:		Режим(схема):
Вычислитель: TSPB-024 № 718471					
Подающ.тр.(M1):	расходомер: ЭРСВ-420 50	Gmin: 0.566	Gmax: 84.9	Термопреоб.: ВЗЛЕТ ТПС	Преобр.давления: 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: лето:  
 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 23.11.2021 по 22.12.2021

Дата	Тн час	НС	Учет (ТВ-1)						Учет (ТВ-2)								Qотоп. Гкал					
			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	
23.11.21	24		153.45	155.71	-2.26	73.3	44.9	28.5	8.0	5.0												4.269
24.11.21	24		153.43	155.67	-2.24	74.0	45.3	28.7	7.9	4.9												4.306
25.11.21	24		153.42	155.64	-2.22	73.0	45.1	28.0	7.9	4.9												4.194
26.11.21	24		153.47	155.66	-2.19	74.9	46.1	28.8	7.8	4.9												4.327
27.11.21	24		153.39	155.55	-2.17	73.0	45.1	27.9	7.9	5.0												4.185
28.11.21	24		153.48	155.68	-2.20	71.8	44.3	27.5	8.0	5.0												4.128
29.11.21	24		153.64	155.88	-2.23	73.8	44.7	29.1	8.0	5.0												4.374
30.11.21	24		153.57	155.80	-2.23	77.4	46.2	31.2	7.9	4.9												4.692
01.12.21	24		153.44	155.76	-2.32	79.0	46.8	32.3	7.9	4.9												4.847
02.12.21	24		153.32	155.73	-2.41	82.5	48.0	34.6	7.9	4.9												5.191
03.12.21	24		153.40	155.65	-2.25	83.3	48.2	35.1	7.9	4.9												5.282
04.12.21	24		153.45	155.66	-2.21	83.0	48.1	34.9	7.8	4.9												5.260
05.12.21	24		153.59	155.82	-2.24	81.4	46.9	34.5	7.9	5.0												5.202
06.12.21	24		153.75	156.02	-2.27	80.7	45.6	35.1	8.0	5.0												5.294
07.12.21	24		153.62	155.88	-2.25	80.9	45.6	35.3	8.0	5.0												5.322
08.12.21	24		143.55	145.66	-2.11	78.5	45.3	33.2	7.8	5.0												5.017
09.12.21	24		153.70	155.72	-2.02	80.1	45.7	34.4	8.0	5.0												5.201
10.12.21	24		153.83	155.90	-2.07	80.0	45.2	34.8	8.0	5.0												5.265
11.12.21	24		153.78	155.77	-1.99	83.4	47.0	36.4	7.9	4.9												5.505
12.12.21	24		153.71	155.62	-1.91	85.4	48.2	37.2	7.8	4.8												5.635
13.12.21	24		138.32	140.01	-1.69	80.3	47.9	32.4	7.5	4.8												5.051
14.12.21	24		154.83	156.36	-1.53	41.5	30.6	10.9	8.0	5.0												1.638
15.12.21	24		154.12	155.94	-1.82	75.3	43.7	31.6	7.8	4.8												4.790
16.12.21	24		154.91	156.40	-1.49	38.6	29.6	9.0	8.3	5.3												1.350
17.12.21	24		154.07	155.87	-1.80	79.6	45.9	33.7	7.7	4.7												5.114
18.12.21	24		153.94	155.53	-1.59	84.7	49.3	35.4	7.7	4.7												5.375
19.12.21	24		153.87	155.44	-1.57	84.3	49.8	34.5	7.7	4.7												5.243
20.12.21	24		153.88	155.50	-1.63	83.3	48.6	34.7	7.8	4.8												5.267
21.12.21	24		153.87	155.52	-1.65	84.2	48.3	35.9	8.0	5.0												5.445
22.12.21	24		153.79	155.46	-1.67	85.6	48.9	36.7	8.0	5.0												5.565
Среднее	24		152.89	154.89	-2.01	76.9	45.5	31.4	7.9	4.9												4.744
Итого	720		4586.60	4646.82	-60.22																	142.332

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Vп(т)	Qотоп (Гкал)	Габ, ч
23.11.21 05:57	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23.12.21 01:21	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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, 142.33 Гкал

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)  
 Гаврилов А.Е.  
 Филиал «Энергосбыт»  
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
 БОЙЦОВА А.С.  
 Представитель теплоснабжающей организации  
 24 12 2021 / Бойцова А.С. /

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2021**

Абонент: ТСЖ "Наш Дом", Договор: 4787.038.1, Телефон:  
 Адрес: Пятилеток пр, д. 10, к.1, лит А  
 Обслуживающая организация: ИП Гаврилов А.Е. Телефон 8-909-579-84-41  
 Источник: 2 ПБК

Узел учета ГВС  
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Четырехтрубная зависимая

График: 130/70

Установленные приборы: Часовые (суточные) архивы в файле: TSPB024-718471-ч(с)-1221.txt Приборы УУТЭ поверены до: Режим(схема):

Вычислитель: TSPB-024 № 718471	расходомер:	Gmin	Gmax	Термопреоб.:	Преобр. давления:
Подаяющ.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: лето:

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 23.11.2021 по 22.12.2021

Дата	Тп час	НС	Учет (ТВ-1)							Учет (ТВ-2)							Общие теплоснабж. узлы	Qгвс			
			M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV			T3	T4	P3
			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
23.11.21	24										78.27	66.10	12.17	80.28	67.31	12.97	75.1	62.6	6.5	5.7	1.747
24.11.21	24										79.16	68.41	10.75	81.19	69.67	11.52	75.1	62.9	6.5	5.7	1.649
25.11.21	24										79.36	68.27	11.09	81.40	69.53	11.86	75.2	62.9	6.5	5.7	1.672
26.11.21	24										80.51	69.24	11.27	82.58	70.53	12.05	75.2	63.2	6.5	5.7	1.685
27.11.21	24										77.72	66.89	10.82	79.71	68.12	11.59	75.1	62.7	6.5	5.7	1.649
28.11.21	24										79.41	66.44	12.97	81.44	67.66	13.79	75.1	62.6	6.5	5.7	1.807
29.11.21	24										77.23	65.97	11.26	79.21	67.16	12.04	75.1	62.4	6.5	5.7	1.687
30.11.21	24										79.43	68.39	11.04	81.47	69.65	11.82	75.2	62.8	6.5	5.7	1.676
01.12.21	24										79.13	68.10	11.04	81.16	69.34	11.82	75.2	62.7	6.5	5.7	1.679
02.12.21	24										80.97	68.78	12.19	83.05	70.04	13.00	75.2	62.8	6.5	5.7	1.768
03.12.21	24										80.56	68.51	12.05	82.63	69.77	12.86	75.2	62.8	6.5	5.7	1.758
04.12.21	24										80.38	69.42	10.96	82.44	70.70	11.74	75.2	62.8	6.5	5.7	1.684
05.12.21	24										80.54	67.54	13.00	82.60	68.77	13.83	75.1	62.5	6.5	5.7	1.834
06.12.21	24										78.11	66.10	12.01	80.10	67.28	12.83	75.1	61.8	6.5	5.7	1.779
07.12.21	24										79.55	65.94	13.61	81.58	67.12	14.46	75.1	61.9	6.5	5.7	1.893
08.12.21	24										71.96	62.30	9.66	73.80	63.41	10.39	75.3	62.2	6.5	5.7	1.549
09.12.21	24										79.28	66.85	12.43	81.31	68.05	13.26	75.1	62.1	6.5	5.7	1.811
10.12.21	24										77.05	65.91	11.15	79.03	67.08	11.95	75.1	61.7	6.5	5.7	1.725
11.12.21	24										81.29	68.82	12.47	83.37	70.06	13.31	75.2	62.3	6.5	5.7	1.824
12.12.21	24										85.51	72.01	13.50	87.70	73.34	14.36	75.2	63.0	6.5	5.6	1.900
13.12.21	24										75.02	65.35	9.67	78.95	66.57	10.38	72.2	60.9	6.0	5.2	1.513
14.12.21	24										82.74	65.48	17.26	83.84	66.18	17.66	52.5	46.0	6.4	5.7	1.255
15.12.21	24										86.19	73.34	12.86	88.17	74.56	13.61	69.5	58.6	6.2	5.2	1.709
16.12.21	24										76.75	60.63	16.12	77.80	61.29	16.51	52.7	45.9	6.5	5.8	1.202
17.12.21	24										85.34	73.64	11.69	87.43	74.95	12.48	73.3	61.4	6.4	5.5	1.715
18.12.21	24										86.76	76.08	10.68	88.99	77.52	11.47	75.3	63.8	6.5	5.5	1.682
19.12.21	24										88.81	76.08	12.73	91.09	77.53	13.56	75.3	64.0	6.4	5.5	1.820
20.12.21	24										84.81	73.37	11.43	86.98	74.75	12.23	75.2	63.4	6.5	5.6	1.728
21.12.21	24										83.03	71.10	11.93	85.16	72.41	12.75	75.2	63.0	6.5	5.6	1.765
22.12.21	24										83.82	72.22	11.60	85.97	73.57	12.41	75.2	63.2	6.5	5.6	1.743
Среднее	24										80.62	68.58	12.05	82.61	69.80	12.82	73.3	61.4	6.4	5.6	1.697
Итого	720										2418.71	2057.28	361.43	2478.42	2093.90	384.52					50.905

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
23.11.21 05:57									
23.12.21 01:21									

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 2.58 °С -0.97 Гкал  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 49.93 Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. 384.52 м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)  
 / Гаврилов А.Е./  
**ГУП «ТЭК СПб»**  
 Филиал «Энергосбыт»  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Бойцова А.С.  
 Представитель теплоснабжающей организации  
 « 24 » 12 2021г. / Бойцова А.С. /