

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2020

Абонент: ТСЖ "Наш Дом", Договор: 4787.038.1, Телефон:

Узел учета Отопление

Адрес: Пятилеток пр. д. 10, к.1, лит А

Код УУТЭ:

Обслуживающая организация: ИП Гаврилов А.Е. Телефон 8-909-579-84-41

Схема подключения: Четырёхтрубная зависимая

график: 130/70

Источник: 2 ПКБ

Установленные приборы:

Часовые (суточные) архивы в файле: TCRB024-718471-ч(с)-0220.txt

Приборы УУТЭ поверены до: 23.11.2018

Режим(схема):

Вычислитель: TCRB-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. подл. (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: Qот=199.92 Qвент.=0 Qтех.пот.=12.912 Qгвс=74.808

Фактическое потребление за отчетный период: с 23.01.2020 по 22.02.2020

Дата	Ти час	НС	Учет (ТВ-1)								Учет (ТВ-2)								Общее теплотребл. сине			
			M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	M3,	M4,	dM,	V3	V4	dV	T3,	T4,		P3	P4	Qотоп.
			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.
23.01.20	24		179.84	176.66	3.18	67.2	44.1	23.1	7.3	5.0											4.289	
24.01.20	24		179.79	176.62	3.17	68.5	44.7	23.7	7.3	5.0											4.406	
25.01.20	24		179.73	176.56	3.17	68.9	45.0	23.9	7.3	5.0											4.437	
26.01.20	24		179.74	176.59	3.15	68.6	44.7	23.9	7.2	4.9											4.432	
27.01.20	24		179.84	176.70	3.14	66.8	43.7	23.1	7.3	5.0											4.293	
28.01.20	24		179.78	176.68	3.10	67.2	43.5	23.7	7.3	4.9											4.391	
29.01.20	24		179.61	176.48	3.12	70.5	45.0	25.4	7.2	4.9											4.714	
30.01.20	24		179.44	176.30	3.15	72.9	46.3	26.6	7.2	4.9											4.924	
31.01.20	24		179.45	176.31	3.15	72.6	46.1	26.5	7.2	4.9											4.897	
01.02.20	24		179.45	176.32	3.13	72.7	46.0	26.7	7.2	4.9											4.941	
02.02.20	24		179.33	176.15	3.18	74.9	47.3	27.7	7.2	4.9											5.113	
03.02.20	24		179.27	176.06	3.20	75.6	47.9	27.7	7.2	4.9											5.124	
04.02.20	24		179.28	176.09	3.19	75.9	47.9	28.1	7.2	4.9											5.187	
05.02.20	24		179.27	176.10	3.17	78.0	48.3	29.7	7.2	4.9											5.480	
06.02.20	24		179.10	175.88	3.22	80.9	49.8	31.1	7.2	4.9											5.735	
07.02.20	24		179.14	175.94	3.19	80.7	49.6	31.1	7.2	4.9											5.738	
08.02.20	24		179.04	175.83	3.21	82.0	50.2	31.7	7.2	4.9											5.849	
09.02.20	24		179.04	175.78	3.26	81.5	50.3	31.1	7.2	4.9											5.744	
10.02.20	24		179.05	175.72	3.33	81.8	50.9	31.0	7.2	4.9											5.719	
11.02.20	24		179.32	175.98	3.34	78.6	49.8	28.8	7.2	4.9											5.338	
12.02.20	24		176.62	173.35	3.27	73.9	47.7	26.3	7.2	4.9											4.792	
13.02.20	24		132.76	130.39	2.37	74.3	43.4	30.9	7.2	4.9											4.200	
14.02.20	24		132.79	130.42	2.37	74.1	43.3	30.8	7.2	4.9											4.188	
15.02.20	24		132.83	130.48	2.35	73.5	42.6	30.9	7.2	4.9											4.206	
16.02.20	24		132.82	130.48	2.34	73.3	42.6	30.7	7.2	4.9											4.185	
17.02.20	24		132.88	130.53	2.35	71.6	42.1	29.5	7.2	4.9											4.017	
18.02.20	24		132.96	130.60	2.35	70.7	42.0	28.7	7.2	4.9											3.919	
19.02.20	24		132.97	130.62	2.35	69.2	41.5	27.8	7.2	4.9											3.792	
20.02.20	24		133.07	130.72	2.35	68.4	41.1	27.4	7.3	4.9											3.737	
21.02.20	24		133.27	130.93	2.33	69.0	41.1	27.9	7.2	4.9											3.815	
22.02.20	24		133.27	130.91	2.36	69.2	41.3	27.9	7.3	4.9											3.815	
Среднее	24		164.35	161.43	2.92	73.3	45.5	27.8	7.2	4.9											4.691	
Итого	744		5094.74	5004.19	90.55																145.418	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	V5(т)	Qотоп (Гкал)	Траб, ч
23.01.20 04:01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23.02.20 07:56	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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. 145.42 Гкал



Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Гаврилов А.Е./

Представитель теплоснабжающей организации

/ Бойцова А.С. /

ГУП «ТЭК СПб»
ФИЛИАЛ «ЭНЕРГОСБЫТ»
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Бойцова А.С.
«25» 02 2020г.

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2020

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 ПКБ

Узел учета ГВС
 Код УУТЭ:

Схема подключения: Четырёхтрубная зависимая

график: 130/70

Установленные приборы: Часовые (суточные) архивы в файле: ТСРВ024-718471-ч(с)-0220.txt Приборы УУТЭ поверены до: 23.11.2018 Режим(схема):

Вычислитель: ТСРВ-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 23.01.2020 по 22.02.2020

Дата	Ти час	НС	Учет (ТВ-1)						Учет (ТВ-2)						Общее теплотребл. с/ме	Qгвс						
			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
23.01.20	24											88.65	75.95	12.70	90.94	77.38	13.55	75.4	63.9	6.5	9.1	1.829
24.01.20	24											90.71	76.71	14.01	93.04	78.15	14.89	75.2	63.9	6.5	9.1	1.914
25.01.20	24											92.53	79.11	13.42	94.93	80.63	14.30	75.7	64.6	6.7	9.2	1.889
26.01.20	24											90.02	75.81	14.21	92.35	77.25	15.10	75.5	64.0	6.5	9.0	1.936
27.01.20	24											91.22	76.18	15.04	93.57	77.61	15.95	75.3	63.9	6.6	9.2	2.000
28.01.20	24											87.99	74.27	13.72	90.25	75.66	14.59	75.4	63.6	6.5	9.1	1.904
29.01.20	24											89.30	75.47	13.84	91.60	76.88	14.72	75.4	63.8	6.5	9.0	1.915
30.01.20	24											90.10	75.91	14.18	92.42	77.34	15.08	75.4	63.9	6.5	9.0	1.940
31.01.20	24											88.28	75.68	12.60	90.55	77.10	13.45	75.4	63.8	6.5	9.0	1.825
01.02.20	24											89.56	75.67	13.89	91.87	77.09	14.78	75.4	63.8	6.5	9.0	1.922
02.02.20	24											91.50	77.83	13.67	93.86	79.31	14.55	75.4	64.1	6.5	8.9	1.906
03.02.20	24											92.12	78.45	13.67	94.50	79.95	14.55	75.4	64.3	6.4	8.9	1.900
04.02.20	24											90.07	77.53	12.54	92.39	79.00	13.39	75.4	64.1	6.4	9.0	1.819
05.02.20	24											90.64	77.02	13.63	92.98	78.47	14.51	75.4	64.0	6.4	9.0	1.902
06.02.20	24											92.14	78.32	13.82	94.51	79.81	14.70	75.4	64.2	6.4	8.9	1.915
07.02.20	24											93.12	77.95	15.17	95.52	79.43	16.09	75.4	64.1	6.4	8.9	2.019
08.02.20	24											93.79	79.00	14.79	96.21	80.50	15.70	75.4	64.3	6.4	8.9	1.992
09.02.20	24											94.31	79.98	14.33	96.74	81.52	15.23	75.4	64.4	6.4	8.8	1.958
10.02.20	24											94.37	80.60	13.77	96.80	82.15	14.65	75.4	64.6	6.4	8.8	1.912
11.02.20	24											94.57	81.34	13.23	97.01	82.91	14.10	75.5	64.8	6.4	8.8	1.864
12.02.20	24											94.72	81.07	13.66	97.17	82.63	14.54	75.5	64.7	6.4	8.8	1.900
13.02.20	24											93.78	81.11	12.67	96.20	82.67	13.53	75.5	64.6	6.4	8.8	1.831
14.02.20	24											94.66	80.82	13.85	97.11	82.37	14.73	75.5	64.6	6.4	8.8	1.918
15.02.20	24											93.77	80.52	13.26	96.19	82.06	14.13	75.5	64.5	6.4	8.8	1.885
16.02.20	24											94.44	80.75	13.70	96.88	82.29	14.59	75.5	64.5	6.4	8.8	1.919
17.02.20	24											95.37	80.21	15.16	97.83	81.74	16.09	75.5	64.5	6.4	8.8	2.022
18.02.20	24											93.90	80.26	13.64	96.33	81.80	14.53	75.5	64.5	6.4	8.9	1.910
19.02.20	24											94.62	80.93	13.68	97.06	82.49	14.57	75.5	64.6	6.4	8.8	1.910
20.02.20	24											92.69	79.70	12.99	95.08	81.23	13.86	75.5	64.4	6.5	8.9	1.859
21.02.20	24											93.69	79.36	14.33	96.10	80.87	15.23	75.5	64.4	6.5	8.9	1.959
22.02.20	24											94.83	80.02	14.81	97.28	81.55	15.73	75.5	64.5	6.4	8.9	1.997
Среднее	24											92.31	78.50	13.80	94.69	79.99	14.69	75.4	64.3	6.5	8.9	1.915
Итого	744											2861.48	2433.53	427.95	2935.25	2479.84	455.41					59.373

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	V5(м3)	Qгвс(ккал)	Траб, ч
23.01.20 04:01									
23.02.20 07:56									

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: час
 Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: Гкал;
 Объем потреблён. теплоносит. Vгвс изл., расчит. по среднему: куб.м;
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 1.08 °С -0.48 Гкал
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потреблённой тепловой энергии Qобщ: 58.89 Гкал
 Объем потреблённого теплоносителя Vгвс изл. 455.41 м.куб.



ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)
 Гаврилов Александр Евгеньевич
 представитель теплонаблюдательной организации
 Бойцова А.С.

ГУП «ТЭК СПб»
Филиал «Энергосбыт»
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Бойцова А.С.
 «25» 02 2020г