

Абонент:

ООО ЖКУ

Адрес:

пр. Ленинградский, 109

Тепловычислитель ВКТ-7 Номер:

259567

Договор:

Тип расходомера: ПРЭМ

Поверка:

Формулы $Q_0=M1(t1-t2)+Mf(t2-tx)$

Формулы $Q_0=M1(t1-tx)$

Подготовлен программами ЗАО "ВЗЛЕТ".
www.vzlet.ru

Система отопления (ТВ-1)

Система ГВС (ТВ-2)

Дата	ВНР, час	t1, °C	M1, т	t2, °C	M2, т	t3, °C	M3, т	V3, м3	Mf, т	Q0, Гкал	Qf, Гкал	HC	ВНР, час	t1, °C	M1, т	V1, м3	t2, °C	M2, т	V2, м3	V3, м3	Mf, т	Q0, Гкал	Qf, Гкал
26.05.2020	24.00	39.87	0.00	66.60	0.00	68.45	21.84	22.31	0.00	0.00	1.38	*	24.00	68.01	20.75	21.18				24.94		1.31	-0.10
27.05.2020	24.00	41.46	0.00	52.06	0.05	67.49	21.31	21.76	-0.05	0.00	1.33	*	24.00	67.10	20.01	20.42				22.69		1.24	-0.09
28.05.2020	24.00	35.77	0.00	55.04	0.08	66.97	25.16	25.68	-0.08	0.00	1.56	*	24.00	66.55	23.94	24.42				25.53		1.47	-0.10
29.05.2020	24.00	31.48	0.00	51.37	0.16	67.01	21.57	22.01	-0.16	0.00	1.34	*	24.00	66.59	20.40	20.82				21.72		1.25	-0.09
30.05.2020	24.00	28.07	0.00	56.55	0.01	68.18	21.09	21.55	-0.01	0.00	1.33	*	24.00	67.57	20.14	20.57				23.51		1.26	-0.09
31.05.2020	24.00	29.42	0.00	56.60	0.12	68.13	26.42	27.00	-0.12	0.00	1.67	*	24.00	67.69	25.21	25.76				26.97		1.58	-0.11
01.06.2020	24.00	22.99	0.00	54.12	0.03	65.97	6.04	6.15	-0.03	0.00	0.37	*	24.00	65.44	5.70	5.81				22.77		0.34	-0.09
02.06.2020	24.00	21.78	0.21	32.98	0.00	52.63	19.03	19.28	0.21	0.00	0.90	*	24.00	52.33	18.61	18.85				22.25		0.88	-0.09
03.06.2020	24.00	25.89	0.20	62.93	0.00	63.42	26.23	26.69	0.20	0.00	1.53	*	24.00	62.93	25.29	25.73				21.04		1.46	-0.08
04.06.2020	24.00	30.82	0.00	66.72	0.00	68.67	24.01	24.54	0.00	0.00	1.52	*	24.00	68.15	22.97	23.46				23.52		1.45	-0.10
05.06.2020	24.00	31.45	0.00	65.31	0.00	67.14	22.39	22.85	0.00	0.00	1.39	*	24.00	66.63	21.38	21.82				22.94		1.32	-0.09
06.06.2020	24.00	27.05	0.00	64.34	0.00	66.43	20.91	21.34	0.00	0.00	1.28	*	24.00	65.89	20.01	20.40				22.40		1.21	-0.09
07.06.2020	24.00	25.57	0.01	64.50	0.00	67.09	23.74	24.23	0.01	0.00	1.47	*	24.00	66.59	22.82	23.28				24.40		1.40	-0.10
08.06.2020	24.00	28.65	0.00	65.54	0.00	66.80	21.51	21.94	0.00	0.00	1.33	*	24.00	66.23	20.58	20.98				19.63		1.26	-0.07
09.06.2020	24.00	27.20	0.01	65.31	0.00	67.06	22.79	23.24	0.00	0.00	1.41	*	24.00	66.53	21.85	22.28				21.25		1.35	-0.08
10.06.2020	24.00	31.58	0.00	64.95	0.00	66.89	22.41	22.87	0.00	0.00	1.38	*	24.00	66.36	21.42	21.84				20.59		1.32	-0.08
11.06.2020	24.00	30.11	0.00	66.41	0.00	66.56	24.56	25.11	0.00	0.00	1.51	*	24.00	66.02	23.56	24.04				22.65		1.44	-0.09
12.06.2020	24.00	26.50	0.00	63.83	0.00	66.00	13.61	19.99	0.00	0.00	1.20	*	24.00	65.44	18.80	19.15				19.73		1.14	-0.07
13.06.2020	24.00	27.84	0.00	61.26	0.00	63.27	17.25	17.59	0.00	0.00	1.05	*	24.00	65.62	16.48	16.81				19.70		1.00	-0.05
14.06.2020	24.00	34.57	0.13	63.40	0.00	65.72	19.53	19.92	0.13	0.00	1.19	*	24.00	64.96	18.85	19.22				24.50		1.13	-0.15
15.06.2020	24.00	35.78	0.17	65.53	0.00	66.82	18.65	19.01	0.17	0.00	1.15	*	24.00	65.23	18.02	18.38				21.02		1.10	-0.08
16.06.2020	24.00	26.89	0.04	65.75	0.00	68.64	20.33	20.77	0.04	0.00	1.29	*	24.00	68.09	19.73	20.16				23.14		1.24	-0.09
17.06.2020	24.00	27.74	0.37	68.24	0.00	70.57	18.77	19.21	0.37	0.01	1.23	*	24.00	69.92	18.18	18.59				23.31		1.18	-0.09
18.06.2020	24.00	38.43	0.61	68.30	0.00	71.03	19.40	19.86	0.61	0.02	1.28	*	24.00	70.42	18.73	19.18				25.31		1.22	-0.10
19.06.2020	24.00	29.04	0.06	67.39	0.00	69.14	17.81	18.22	0.06	0.00	1.14	*	24.00	68.54	17.28	17.63				22.64		1.10	-0.09
20.06.2020	24.00	26.02	0.01	66.63	0.00	68.86	16.15	16.49	0.01	0.00	1.03	*	24.00	68.17	15.61	15.94				20.90		0.98	-0.08
21.06.2020	24.00	26.08	0.10	66.63	0.01	70.40	19.45	19.89	0.09	0.00	1.27	*	24.00	69.78	18.81	19.24				21.10		1.22	-0.08
22.06.2020	24.00	27.75	1.16	69.62	0.00	70.24	21.49	21.98	1.16	0.02	1.40	*	24.00	69.63	20.77	21.24				22.36		1.34	-0.09
23.06.2020	24.00	32.52	0.83	60.29	0.01	69.95	19.20	19.64	0.82	0.02	1.25	*	24.00	69.38	18.51	18.91				21.59		1.19	-0.09
24.06.2020	24.00	30.52	0.20	58.63	0.09	70.44	21.15	21.63	0.11	0.00	1.38	*	24.00	69.92	20.49	20.93				26.66		1.33	-0.11
25.06.2020	24.00	33.03	0.03	60.32	0.08	70.66	19.64	20.10	-0.05	0.00	1.29	*	24.00	70.13	18.81	19.22				22.04		1.22	-0.09
Среднее		30.08	0.13	61.82	0.02	67.41	20.63	21.06	0.11	0.00	1.29	*								22.67		1.22	-0.09
Итого	744.00		4.13		0.64		639.46	652.85	3.49	0.08	39.86		744.00		613.71	626.26				702.80		37.93	-2.80

Показания счетчиков:

Показания счетчиков:

Дата и время	M1,т	M2,т	M3,т	V3,м3	Mf,т	Q0,Гкал	Qf,Гкал
25.05.2020	50381.330	50214.050	114.170	116.490	167.280	1471.833	7.048
25.06.2020	50385.460	50214.690	753.630	769.340	170.770	1471.916	46.911

Дата и время	M1,т	M2,т	Mf,т	V1,м3	V2,м3	V3,м3	Q0,Гкал	Qf,Гкал
25.05.2020	272.840			281.600		10605.700	16.369	-47.771
25.06.2020	886.550			907.860		11308.500	54.296	-50.573

Период нормальной работы, ч:

Период нормальной работы, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

Период отсутствия, счета тепловой энергии, ч:

$V_{г} = 652,850 \text{ м}^3;$
 Всего ГВС = 652,850 м³;
 $Q_{потр} = 39,860 \text{ Гкал.}$
 $Q_{ГВС} = 44,981 \text{ Гкал.}$
 $Q_{отопл} = 0,000 \text{ Гкал.}$

ООО "ЖКУ", Ленинградский, 109

Гкал/1м³ = 0,0689

Шифр	Потребитель	Отопление	Горячая вода		Итого Q потреб.
		Гкал.	м ³	Гкал.	
00000	Население	0,000	492,452	33,930	33,930
3926	СОИ	0,000	160,398	11,051	0,000
	Всего по МКД:	0,000	652,850	44,981	39,860

04.07.2020