

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 07 мес 23 г.

Название потребителя _____

Абонен _____

Адрес потребителя _____

Омская обл, Омск г, Бархатовой ул, д. 3 к 1

Телефо _____

Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-300-0-3-2

Сер. Nom. 132804

Расход под 16.000 Ду 32 мм

Расход 16.000 Ду 32 мм

Отчётное число месяца 24

Отчётное время 00:00

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]		рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]	НС
19.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	# 0.00	*
20.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
21.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
22.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
23.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
24.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
25.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
26.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
27.06.23	Т 0.00000	12.4	10.0	0.007	0.007	-0.001	0.001	-	-	3.25	*
28.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
29.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
30.06.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
01.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
02.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
03.07.23	Т 0.00705	43.5	30.0	0.354	0.065		0.289	-	-	2.20	*
04.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
05.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
06.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.04	*
07.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
08.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
09.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
10.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
11.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
12.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
13.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
14.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	R 0.00	*
15.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	0.00	*
16.07.23	Т 0.00000	-	-	0.000	0.000			-	-	# 0.00	*
17.07.23	Т 0.07697	54.3	33.5	3.379	0.195		3.184	-	-	8.07	*
18.07.23	Т 0.17782	51.9	32.4	8.364	0.515		7.849	-	-	23.60	*
Итого	0.26184	40.5	26.5	12.104	0.782	-0.001	11.323	-	-	37.16	

Тотч. пер. = Tнар + Tmin + Tmax + Tdelta_t<м + Tэл.пит Tпроч.а
720,00ч = 37,16ч + 0,00ч + 0,00ч + 682,78ч + 0,00ч 0,06ч

Т/С Система ЦО нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
19-07-23 00:00	5465.51320	190714.051	156257.5	71061.01
19-06-23 00:00	5465.25136	190701.947	156256.7	71023.85
Итого	0.26184	12.104	0.782	37.16

Тобщ = 720,00ч

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррекц. часов
(#) электропитание

20.07.23 Подпись _____

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 07 мес 23 г.

Название потребителя _____ Абонент _____
 Адрес потребителя Омская обл, Омск г, Бархатовой ул, д. 3 к 1 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-300-0-3-2 Сер. ном. 132804 Расход под 10.000 м3/ч Ду 25 мм
 Отчётное число месяца 24 Отчётное время 00:00 Расход обр _____ Ду _____ мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	Vпод [м3]	Tнар [час]
19.06	0.00001	22.8	0.002#	24.00
20.06	0.00000	22.6	0.000	24.00
21.06	0.00005	21.9	0.007	24.00
22.06	0.00000	21.3	0.000	24.00
23.06	0.00000	21.0	0.000	24.00
24.06	0.00000	20.7	0.001	24.00
25.06	0.00000	20.6	0.000	24.00
26.06	0.00000	20.6	0.000	24.00
27.06	0.02987	20.1	5.387	24.00
28.06	0.40257	38.3	16.996	24.00
29.06	0.35086	40.9	12.587	24.00
30.06	0.37018	41.5	13.018	24.00
01.07	0.33599	42.7	11.206	24.00
02.07	0.30984	47.8	9.036	24.00
03.07	0.23368	41.2	6.696	24.00
04.07	0.06728	26.8	2.082	24.00
05.07	0.38917	49.5	10.741	24.00
06.07	0.22671	36.6	9.671	24.00
07.07	0.34030	40.9	12.499	24.00
08.07	0.30557	39.8	11.662	24.00
09.07	0.28913	39.7	11.331	24.00
10.07	0.30226	41.2	11.400	24.00
11.07	0.30755	42.6	10.703	24.00
12.07	0.29930	43.2	10.300	24.00
13.07	0.29339	43.4	9.918	24.00
14.07	0.33431	44.9	10.835 R#	24.00
15.07	0.28434	41.7	10.158	24.00
16.07	0.28672	41.5	10.596#	24.00
17.07	0.32639	44.7	10.574	24.00
18.07	0.31767	48.5	8.809	24.00
Итого	6.40314	35.6	226.215	720.00

Тотч. пер. = Tнар + Tмакс + Tэл.пит + Tпроч.ав.
 720,00ч = 720,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

T/C Система ГВС нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Tнар [час]
19-07-23 00:00	2266.48503	42089.188	82915.20
19-06-23 00:00	2260.08189	41862.973	82195.20
Итого	6.40314	226.215	720.00

Тобщ = 720,00ч

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

20.07.23 Подпись _____

