

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 12 МЕС 23 Г.**

Название потребителя ООО УК - Строительное управление Абонент _____
 Адрес потребителя №3 Восточный д 12 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-0400-0-4-2-1-0E2T Сер.ном. 181366
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.40, 100.00 м3/ч Ду 80 мм
 Расход обр 0.40, 100.00 м3/ч Ду 80 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	Tнар [час]
19-12	7.5428	59.9	49.5	730.05	728.89	0.00	1.16
20-12	7.0536	58.6	48.9	727.20	726.02	0.00	1.18
21-12	6.8456	58.0	48.4	712.23	711.34	0.00	0.89
22-12	7.0420	58.9	48.6	682.31	681.55	0.00	0.76
23-12	6.7224	57.8	47.8	677.22	676.56	0.00	0.66
24-12	7.1119	59.4	48.9	677.82	677.17	0.00	0.65
25-12	7.4616	60.6	49.8	693.89	693.20	0.00	0.69
26-12	7.4807	60.5	50.0	715.05	714.33	0.00	0.72
27-12	7.5563	60.8	50.2	713.95	713.21	0.00	0.74
28-12	7.9622	62.2	51.0	712.97	712.22	0.00	0.75
29-12	7.5623	61.0	50.2	698.32	697.68	0.00	0.64
30-12	6.3935	56.4	46.9	676.37	675.79	0.00	0.58
31-12	7.2831	59.6	48.8	676.17	675.57	0.00	0.60
01-01	9.9992	70.0	55.1	673.41	672.69	0.00	0.72
02-01	10.5055	70.2	54.5	669.98	669.26	0.00	0.72
03-01	10.3956	67.3	51.6	662.78	662.05	0.00	0.73
04-01	10.3767	65.2	49.5	662.57	661.65	0.00	0.92
05-01	10.1976	63.7	48.2	661.52	660.61	0.00	0.91
06-01	10.2422	63.9	48.4	661.65	660.71	0.00	0.94
07-01	10.2114	63.3	47.8	660.76	659.87	0.00	0.89
08-01	9.9543	61.5	46.4	661.73	660.88	0.00	0.85
09-01	10.0643	63.5	48.2	660.47	659.66	0.00	0.81
10-01	10.0313	64.4	50.0 <	715.01 <	712.75	0.00	2.26
11-01	10.4672	66.1	53.4	831.38	828.75	0.00	2.63
12-01	10.3239	65.6	52.9	812.50	809.97	0.00	2.53
13-01	10.2695	64.0	50.9	785.18	782.74	0.00	2.44
14-01	10.0785	62.4	49.6	785.87	783.43	0.00	2.44
15-01	10.3632	65.0	52.2	816.17	813.67	0.00	2.50
16-01	10.3296	66.5	54.1	831.50	829.03	0.00	2.47
17-01	10.6728	68.2	55.3	830.09	827.66	0.00	2.43
18-01	11.1290	69.6	55.6	800.63	798.33	0.00	2.30
19-01	11.2332	71.4	57.1	785.50	783.24	0.00	2.26
20-01	11.0691	71.1	57.0	784.18	781.92	0.00	2.26
Итого	301.9323	63.6	50.9	23846.43	23802.40	44.03	791.40

$T_{отч.пер.} = T_{нар} + T_{мин} + T_{макс} + T_{delta_t<min} + T_{эл.пит} + T_{проч.ав.}$
 $792.00ч = 791.40ч + 0.58ч + 0.00ч + 0.01ч + 0.00ч + 0.01ч$

T/C Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
21-01-24 00:00	6362.0428	653072.03	652252.37	24106.99
19-12-23 00:00	6060.1105	629225.60	628449.97	23315.59
Итого	301.9323	23846.43	23802.40	791.40

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

Табл = 792.00ч