

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 12 мес 23 г.

Название потребителя ООО ТК-Сферамобилити Абонент _____
 Адрес потребителя №3 Восточный д 18 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель TC-0300-0-4-3-1-0-E2 Сер.ном. 202486
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.64.160.00 м3/ч Ду 150 мм

Дата	Отп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Ввод [тонн]	Tнар [час]
19-12	17.6603	57.2	48.3	1981.01	23.99
20-12	16.8974	55.8	47.3	1993.41	R# 24.00
21-12	18.0730	58.3	49.3	1997.00	24.00
22-12	18.3896	59.2	49.9	1994.89	24.00
23-12	17.9337	58.5	49.5	1997.18	24.00
24-12	18.3924	59.3	50.1	1995.88	24.00
25-12	19.0731	60.7	51.1	1993.60	24.00
26-12	19.1335	60.8	51.2	1992.64	24.00
27-12	19.1917	60.9	51.2	1992.26	24.00
28-12	20.2292	62.6	52.4	1990.12	24.00
29-12	19.4114	61.3	51.5	1990.81	24.00
30-12	17.2389	57.0	48.3	1990.58	24.00
31-12	19.2532	60.6	50.9	1989.43	24.00
01-01	24.3369	70.1	57.8	1985.83	24.00
02-01	24.7055	69.3	56.8	1987.15	24.00
03-01	24.4563	66.6	54.3	1990.60	24.00
04-01	24.3127	64.4	52.2	1994.13	24.00
05-01	24.4184	63.7	51.5	1997.06	24.00
06-01	24.5885	64.2	51.9	1997.91	24.00
07-01	24.5308	63.5	51.2	2001.52	24.00
08-01	24.2525	62.0	49.9	2002.53	24.00
09-01	25.1237	64.9	52.3	1999.11	24.00
10-01	25.0206	66.3	53.7	1997.59	24.00
11-01	24.3507	66.3	54.1	1995.57	24.00
12-01	25.4471	68.3	55.6	1994.20	24.00
13-01	25.1199	66.3	53.7	1991.50	24.00
14-01	24.8681	65.2	52.7	1993.96	24.00
15-01	24.0935	65.6	53.4	1989.02	24.00
16-01	22.3842	63.7	52.5	1992.44	R 24.00
17-01	24.6217	67.8	55.4	1992.77	24.00
18-01	25.5380	69.2	56.4	1990.97	24.00
19-01	24.7085	68.9	56.5	1985.91	24.00
20-01	25.2309	70.2	57.4	1986.30	24.00
Итого	732.9859	63.6	52.5	65764.88	791.99

$T_{\text{отч.пер.}} = T_{\text{нар}} + T_{\text{макс}} + T_{\text{delta_t_мин}} + T_{\text{эл.пит}} + T_{\text{проч.ав.}} + T_{\text{мин}} = 792.00ч = 791.99ч + 0.00ч + 0.01ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч$

T/C Отопл. под. нарастающим итогом	Отп [Гкал]	Ввод [тонн]	Tнар [час]
21-01-24 00:00	9487.2495	1029396.32	12383.37
19-12-23 00:00	8754.2636	963631.44	11591.38
Итого	732.9859	65764.88	791.99

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

Табл = 792.00ч