

Город

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 01 мес 21 г.

Название потребителя ООО "УК-Сибирьинформатикс" Абонент
 Адрес потребителя 5ведекское ДБ
 Ответственное лицо _____ Телефон _____

Вычислитель TC-0201-0-3-1-1-0-E2 Сер.ном. 181126
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.64..160.00 м3/ч Ду 150 мм
 Расход обр 0.64..160.00 м3/ч Ду 150 мм
 Расход п ротор 10.000 п/мм Ду 32 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	tокр [°C]	Tнар [час]
21-01	39.1057	80.7	62.5	2140.61	2139.47	0.00			
22-01	33.7014	75.4	58.6	2024.69	2023.50	0.00	1.14	23.9	R 24.00
23-01	29.0031	74.9	54.2	1419.87	1418.86	0.00	1.19	25.1	24.00
24-01	27.5486	74.9	52.2	1216.27	1215.35	0.00	1.01	26.5	24.00
25-01	25.2159	74.8	50.7	1045.46	1044.59	0.00	0.92	26.3	24.00
26-01	26.6095	74.8	52.4	1187.49	1186.57	0.00	0.87	26.6	24.00
27-01	25.8656	74.8	51.6	1118.56	1117.76	0.00	0.92	26.3	24.00
28-01	27.1521	74.9	53.1	1246.70	1245.90	0.00	0.80	27.5	23.97
29-01	26.4549	74.9	52.7	1194.94	1194.11	0.00	0.80	26.5	24.00
30-01	30.9064	75.0	57.5	1779.27	1778.41	0.00	0.83	26.6	24.00
31-01	32.2802	75.0	59.3	2060.43	2059.49	0.00	0.86	27.2	24.00
01-02	30.9434	75.1	58.4	1886.45	1885.49	0.00	0.94	26.2	24.00
02-02	35.5745	78.9	62.2	2137.88	2136.91	0.00	0.96	27.2	24.00
03-02	34.9681	76.9	60.8	2178.42	2177.38	0.00	0.97	25.0	24.00
04-02	32.4715	75.0	58.0	1919.77	1918.66	0.00	1.04	25.0	23.98
05-02	35.3869	76.9	60.8	2185.72	2184.73	0.00	1.11	25.9	24.00
06-02	39.1655	81.4	63.1	2145.86	2144.85	0.00	0.99	23.5	24.00
07-02	39.7262	81.5	63.0	2152.96	2151.90	0.00	1.01	22.5	24.00
08-02	39.3688	81.6	63.3	2149.65	2148.63	0.00	1.06	22.6	24.00
09-02	40.7142	83.4	64.4	2137.38	2136.43	0.00	1.02	23.3	24.00
10-02	39.0913	81.2	62.8	2133.06	2132.24	0.00	0.95	23.2	24.00
11-02	39.8633	82.1	63.6	2144.24	2143.55	0.00	0.82	23.5	23.98
12-02	39.7615	82.0	63.5	2146.96	2146.27	0.00	0.69	23.1	24.00
13-02	39.7280	81.4	62.9	2146.01	2145.34	0.00	0.69	22.8	24.00
14-02	39.3494	80.2	61.9	2152.87	2152.22	0.00	0.67	23.0	24.00
15-02	41.0064	82.9	63.8	2141.94	2141.25	0.00	0.65	22.3	24.00
16-02	43.2260	86.3	66.0	2127.21	2126.50	0.00	0.69	22.4	24.00
17-02	37.8528	78.6	61.1	2160.36	2159.67	0.00	0.71	23.9	24.00
18-02	40.0554	81.5	62.7	2142.56	2141.83	0.00	0.69	23.6	23.99
19-02	40.8461	82.8	63.7	2130.24	2129.54	0.00	0.73	21.6	24.00
20-02	38.2564	79.2	61.5	2160.18	2159.20	0.00	0.70	21.9	24.00
							0.98	23.1	24.00
Итого	1091.1991	78.7	59.8	58914.01	58886.60	0.00	27.41	24.5	743.92

$T_{\text{отч.пер.}} = T_{\text{нар}} + T_{\text{мин}} + T_{\text{макс}} + T_{\text{delta_t<min}} + T_{\text{эл.пит}} + T_{\text{проч.ав.}}$
 $744.00\text{ч} = 743.92\text{ч} + 0.06\text{ч} + 0.00\text{ч} + 0.00\text{ч} + 0.00\text{ч} + 0.02\text{ч}$

T/C Теплосеть нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
21-02-21 00:00	15822.2512	796050.88	793746.38	17.78	20635.13
21-01-21 00:00	14731.0521	737136.87	734859.78	17.78	19891.21
Итого	1091.1991	58914.01	58886.60	0.00	743.92

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

Тошц = 744.00ч

Handwritten signature and date