

МЕЖУНЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 11 мес 23 г.

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

ООО СК-Строймонтажматериалы
Юренин? Радуменас д 23

Абонент
Телефон
V_{обс} = 440 м³
V_{оп}

Вычислитель TC-201-0-2-1-T Сер.ном. 131330
Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00

Расход под 0.128..32.000 м³/ч Ду 80 мм
Расход обр 0.128..32.000 м³/ч Ду 80 мм
Расход п дотор 10.000 л/мм Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	Тнар [час]
21-11	14.22164	92.1	62.4	478.732	476.789			
22-11	13.88452	92.9	61.4 >	440.919 >	438.326	0.10	0.000	1.943
23-11	14.30058	93.6	62.4	458.457	456.552	0.08	0.000	2.593
24-11	13.03205	93.3	60.0	392.076	390.486	0.00	0.000	1.905
25-11	12.73190	93.1	58.5	367.722	366.352	0.00	0.000	1.590
26-11	11.97938	92.0	56.4	336.514	335.345	0.00	0.000	1.370
27-11	11.24662	90.9	55.5	317.569	316.547	0.05	0.000	1.169
28-11	12.27289	91.6	57.3	357.881	356.703	0.04	0.000	1.022
29-11	12.65021	92.5	58.6	373.506	372.426	0.00	0.000	1.178
30-11 T	11.37844	90.3	55.5 >	326.491 >	324.654	0.00	0.000	1.080
01-12	12.11084	92.7	57.2	341.214	340.193	0.02	0.000	1.837
02-12	12.17230	93.1	56.8	335.006	333.950	0.00	0.000	1.021
03-12	12.63257	93.2	56.9	347.548	346.476	0.01	0.000	1.056
04-12	13.25684	95.3	59.9	374.776	373.680	0.01	0.000	1.072
05-12	14.47137	97.0	62.9	424.153	422.782	0.00	0.000	1.096
06-12	15.10710	97.1	65.7	480.972	479.272	0.01	0.000	1.371
07-12	14.97713	97.8	64.3	447.699	445.989	0.05	0.000	1.700
08-12	16.12947	99.3	67.5	508.222	506.434	0.00	0.000	1.710
09-12	16.68137	99.1	68.8	550.118	548.336	0.00	0.000	1.788
10-12	16.21953	98.8	66.8	506.833	505.003	0.00	0.000	1.782
11-12	12.80940	96.6	62.2 >	371.805 >	369.902	0.00	0.000	1.830
12-12	13.77712	93.2	60.1 <	416.349 <	414.617	0.00	0.000	1.903 #
13-12	15.43104	95.8	65.1	502.101	500.475	0.00	0.000	1.732
14-12	15.30159	97.1	65.9	490.321	488.545	0.00	0.000	1.626
15-12	14.34730	97.3	62.7	414.831	413.362	0.00	0.000	1.776
16-12	13.76297	96.0	61.0	393.525	392.225	0.00	0.000	1.469
17-12	11.55092	91.6	55.2	317.551	316.563	0.01	0.000	1.300
18-12	10.25675	90.9	52.1	264.356	263.566	0.05	0.000	0.988
Итого	378.69384	94.8'	61.4'	11337.247	11295.550'	0.43	0.000	41.697
								669.43

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + T_{delta_t}мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
672.00ч = 669.43ч + 0.31ч + 1.76ч + 0.01ч + 0.44ч + 0.05ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Тнар [час]
19-12-23 00:00	23216.87888	744241.259	742467.973		
21-11-23 00:00	22838.18504	732904.012	731172.423	105.73	83559.67
Итого	378.69384	11337.247	11295.550'	0.43	669.43

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

Табл = 672.00ч
Обновление 2.49 08-09-22 16ч
НС-М-2.49 / НС-А-2.48 G=61(Н1-Н2)

19-12-23 Подпись 