МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 мес 20 г.

Название потребителя ООО „УК Супонево"
Адрес потребителя мик-р Супонево кор 10
Ответственное лицо Сухо А.Е.

Абонент
Телефон

Расход под 0.160..40.000 м3/ч Ду 80 мм
Расход обр 0.160..40.000 м3/ч Ду 80 мм
Расход п 0.0000..3.2000 м3/ч Ду 25 мм

Вычислитель ТС-300-0-3-1 Сер.ном. 140332
Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	tп [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]		Tнар [час]
24-04	6.72126	79.3	48.0	63.6	214.473	214.030	0.0295	0.000	0.443	24.00
25-04	6.74674	79.3	49.6	64.2	227.248	226.754	0.0297	0.000	0.494	24.00
26-04	7.06521	79.2	49.1	64.5	234.619	234.104	0.0296	0.000	0.515	24.00
27-04	6.81551	79.3	47.0	64.1	211.223	210.800	0.0293	0.000	0.423	24.00
28-04	6.59723	79.5	47.8	63.9	208.196	207.782	0.0296	0.000	0.414	24.00
29-04	5.71778	79.5	50.5	64.4	< 197.242	< 196.842	0.0296	0.000	0.400	23.99
30-04	5.91141	79.4	49.6	64.3	198.312	197.911	0.0296	0.000	0.401	24.00
01-05	5.84835	79.5	47.5	63.9	182.293	181.945	0.0292	0.000	0.348	24.00
02-05	5.53038	77.3	49.9	63.8	201.489	201.072	0.0292	0.000	0.417	24.00
03-05	4.43578	76.8	54.0	64.4	194.304	193.901	0.0297	0.000	0.403	24.00
04-05	3.30534	76.5	56.1	64.0	162.267	161.947	0.0297	0.000	0.320	24.00
05-05	2.75850	75.9	56.1	62.4	< 139.313	< 139.049	0.0294	0.000	0.264	24.00
06-05	2.78195	75.6	57.0	62.0	< 149.747	< 149.459	0.0296	0.000	0.288	23.99
07-05	2.84199	75.1	59.0	62.4	176.981	176.620	0.0296	0.000	0.361	24.00
08-05	2.81327	74.7	58.5	62.4	174.374	174.015	0.0294	0.000	0.359	24.00
09-05	2.71021	75.0	56.4	61.7	145.462	145.186	0.0295	0.000	0.276	24.00
10-05	2.79763	73.1	57.4	61.5	177.951	177.573	0.0294	0.000	0.378	24.00
11-05	2.96358	73.8	59.2	62.0	203.899	203.456	0.0295	0.000	0.443	24.00
12-05	2.75453	72.0	58.4	62.2	202.919	202.472	0.0293	0.000	0.447	24.00
13-05	2.76705	75.4	56.4	61.5	145.899	145.617	0.0296	0.000	0.282	24.00
14-05	2.93778	74.6	57.7	61.2	173.753	173.397	0.0293	0.000	0.356	24.00
15-05	2.77340	75.5	55.5	60.7	138.904	138.635	0.0292	0.000	0.269	24.00
16-05	2.70289	75.6	52.2	60.1	< 115.451	< 115.242	0.0290	0.000	0.209	24.00
17-05	2.67997	65.9	51.0	59.6	180.143	179.732	0.0292	0.000	0.411	24.00
18-05	T 2.10705	75.5	51.4	56.7	<> 87.418	< 86.744	0.0213	0.000	0.674	17.97
19-05	2.76256	76.0	51.6	58.1	113.063	112.882	0.0293	0.000	0.181	24.00
20-05	2.89449	76.0	51.5	59.0	118.101	117.939	0.0292	0.000	0.162	24.00
21-05	2.83373	76.0	51.5	59.3	115.659	115.492	0.0291	0.000	0.167	24.00
22-05	4.59609	75.4	46.9	59.6	< 160.961	< 160.754	0.0292	0.000	0.207	24.00
23-05	6.83277	75.7	44.2	61.4	217.183	216.966	0.0292	0.000	0.217	24.00
Итого	123.00443	76.3'	52.5'	62.0	5168.847	5158.318'	0.8740		10.529	713.95

$T_{отч.пер.}$ = Tнар + $T_{мин}$ + $T_{макс}$ + $T_{delta\_t<мин}$ + Tэл.пит + Tпроч.ав.
720.00ч = 713.95ч + 5.83ч + 0.00ч + 0.17ч + 0.00ч + 0.05ч

T/C Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
24-05-20 00:00	14825.33122	444503.260	443056.052	524.3906	48559.86
24-04-20 00:00	14702.32679	439334.413	437897.734	523.5166	47845.91
Итого	123.00443	5168.847	5158.318'	0.8740	713.95

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

Tобщ = 720.00ч

Обновление 2.49 06-03-14 11ч HC-M-2.49 / HC-A-2.48 Q=G1(H1-H2)

25-05-20 Подпись