

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 11 мес 20 г.

Название потребителя ООО «ЖК - СПА» Абонент _____
 Адрес потребителя _____ Телефон _____
 Ответственное лицо Юсупов Радмевел Р.Д.
 Вычислитель ТС-201-0-2-1-Т Сер.ном. 131330 Расход под 0.128..32.000 м3/ч Ду 80 мм
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00 Расход обр 0.128..32.000 м3/ч Ду 80 мм
 Расход п ротар 10.000 л/мм Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	Tнар [час]	
21-11	9.84236	89.7	48.0	235.893	235.479	0.00	0.000	0.414	24.00
22-11	10.80982	90.5	50.0	266.984	266.529	0.00	0.000	0.455	24.00
23-11	9.94703	90.2	49.3	242.976	242.527	0.00	0.000	0.449	R 24.00
24-11	7.98311	90.0	44.0	173.525	173.070	0.06	0.000	0.455	R 24.00
25-11	8.28914	89.7	44.8	184.657	184.212	0.00	0.000	0.445	24.00
26-11	9.11153	89.9	46.7	211.152	210.717	0.00	0.000	0.435	R 24.00
27-11	9.34221	90.2	46.8	215.300	214.871	0.00	0.000	0.429	24.00
28-11	9.33749	89.7	46.7	217.044	216.619	0.00	0.000	0.425	24.00
29-11	9.03082	89.9	45.3	202.457	202.027	0.00	0.000	0.430	24.00
30-11	8.70472	90.0	45.4	195.239	194.804	0.00	0.000	0.435	24.00
01-12	9.81311	89.9	48.8	238.748	238.304	0.00	0.000	0.444	24.00
02-12	10.45634	90.0	50.1	262.353	261.889	0.00	0.000	0.464	24.00
03-12	11.86624	91.3	54.4	321.776	321.208	0.05	0.000	0.568	24.00
04-12	11.54289	90.7	54.0	314.352	313.799	0.00	0.000	0.553	24.00
05-12	11.59875	90.7	53.2	309.238	308.697	0.00	0.000	0.541	24.00
06-12	12.56660	91.1	55.7	355.341	354.710	0.00	0.000	0.631	24.00
07-12	12.97503	90.8	57.9	393.954	393.211	0.00	0.000	0.743	24.00
08-12	12.89978	90.4	58.6	405.854	405.087	0.00	0.000	0.767	24.00
09-12	12.88969	90.5	58.0	395.853	395.103	0.00	0.000	0.750	24.00
10-12	13.14673	90.9	59.0	411.874	411.160	0.00	0.000	0.714	R 24.00
11-12	12.48033	91.1	57.1	367.241	366.605	0.00	0.000	0.636	24.00
12-12	13.37364	90.6	59.0	423.271	422.517	0.00	0.000	0.754	24.00
13-12	12.49857	92.1	55.7	343.087	342.458	0.00	0.000	0.629	24.00
14-12	11.40303	92.1	53.3	293.980	293.460	0.00	0.000	0.520	24.00
15-12	11.01353	90.3	52.3	290.476	289.979	0.00	0.000	0.497	24.00
16-12	10.96129	90.0	52.0	288.350	287.850	0.05	0.000	0.500	24.00
17-12	9.85956	89.0	48.9	245.653	245.200	0.00	0.000	0.453	24.00
18-12	9.31364	89.1	47.5	224.260	223.820	0.05	0.000	0.440	24.00
19-12	9.94271	89.4	48.7	243.965	243.509	0.00	0.000	0.456	24.00
20-12	9.89113	89.1	48.3	242.376	241.925	0.00	0.000	0.451	24.00
Итого	322.89082	90.4'	52.6'	8517.229	8501.346'	0.21		15.883	720.00

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta_t<мин + Tэл.пит + Tпроч.ав.
 720.00ч = 720.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

T/C Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Tнар [час]
21-12-20 00:00	15991.46963	524712.019	523495.665	85.34	59116.72
21-11-20 00:00	15668.57881	516194.790	514994.319	85.13	58396.72
Итого	322.89082	8517.229	8501.346'	0.21	720.00

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

Таблц = 720.00ч

Обновление 2.49 08-07-13 14ч

НС-И-2.49 / НС-А-2.48 0=01(Н1-Н2)

22-12-20 Подпись _____