МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 06 МЕС 21 Г.

Название потребителя Кедуне 10
Адрес потребителя Кедуне 10
Ответственное лицо Ахмеров В.Н.

Абонент
Телефон

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

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

Дата		Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	tп [°C]		Gпод [тонн]		Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]		Тнар [час]	
24-06		-	-	-	-		-		-	-		-	#	0.00
25-06		-	-	-	-		-		-	-		-	#	0.00
26-06		-	-	-	-		-		-	-		-	#	0.00
27-06		-	-	-	-		-		-	-		-	#	0.00
28-06		-	-	-	-		-		-	-		-	#	0.00
29-06		-	-	-	-		-		-	-		-	#	0.00
30-06		-	-	-	-		-		-	-		-	#	0.00
01-07		-	-	-	-		-		-	-		-	#	0.00
02-07		1.10110	79.8	47.9	X 52.6	<	34.612	<	34.454	0.0116	0.000	0.158	#	10.41
03-07		2.24203	79.6	47.5	53.9	<	69.805	<	69.522	0.0259	0.000	0.283		23.09
04-07		2.32888	79.6	50.1	54.8	<	78.935	<	78.633	0.0246	0.000	0.302		22.46
05-07		2.21873	79.0	51.0	55.7		79.237		78.981	0.0261	0.000	0.256		24.00
06-07		2.04268	78.4	50.8	55.8	<	74.073	<	73.835	0.0254	0.000	0.238	#	23.28
07-07		2.10711	78.6	51.0	55.8	<	76.470	<	76.224	0.0261	0.000	0.246		23.99
08-07		1.99552	78.5	50.3	56.4	<	70.877	<	70.643	0.0260	0.000	0.234		23.96
09-07		1.98540	78.4	48.3	56.2	<	65.911	<	65.719	0.0250	0.000	0.192		22.24
10-07		2.13952	78.9	48.7	55.8	<	70.845	<	70.710	0.0258	0.000	0.135		22.75
11-07		2.20365	78.5	50.8	52.0		79.572		79.406	0.0261	0.000	0.166		24.00
12-07		0.66030	77.9	50.8	55.3	<	24.410	<	24.336	0.0102	0.000	0.074		9.38
13-07		-	27.5	26.4	51.6	<	-	<	-	-		-		0.00
14-07		-	24.4	24.0	49.9	<	-	<	-	-		-		0.00
15-07		-	23.3	23.2	49.2	<	-	<	-	-		-		0.00
16-07	T	-	22.8	23.5	36.7	<	-	<	-	-		-		0.00
17-07	T	-	22.6	23.4	30.8	<	-	<	-	-		-	#	0.00
18-07	T	-	22.4	23.1	38.6	<	-	<	-	-		-	#	0.00
19-07	T	-	22.2	22.9	42.9	<	-	<	-	-		-	#	0.00
20-07		-	22.0	22.7	43.2	<	-	<	-	-		-	#	0.00
21-07		-	22.0	24.0	40.0	<	-	<	-	-		-	#	0.00
22-07		-	21.8	23.9	39.7	<	-	<	-	-		-		0.00
23-07	T	0.87865	79.0	48.5	39.0	<	28.838	<	28.764	0.0079	0.000	0.074		6.61
Итого		21.90357	78.9'	49.8'	48.4		753.585		751.227'	0.2607		2.358		236.17

$T_{отч.пер.}$ = Тнар + $T_{мин}$ + $T_{макс}$ + $T_{delta_t<мин}$ + Тэл.пит + Тпроч.ав.
720.00ч = 236.17ч + 277.46ч + 0.00ч + 0.01ч + 205.83ч + 0.53ч

T/C Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Тнар [час]
24-07-21 00:00	17435.61663	526939.956	525361.067	535.2326	56999.49
24-06-21 00:00	17413.71306	526186.371	524609.840	534.9719	56763.32
Итого	21.90357	753.585	751.227'	0.2607	236.17

Тобщ = 720.00ч

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

Обновление 2.49 21-06-21 16ч HC-M-2.49 / HC-A-2.48 G=G1(H1-H2)

26-07-21 Подпись