

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 12 мес 22 г.

15

Название потребителя  
Адрес потребителя  
Ответственное лицо

РРР УК Суньинь  
Суньинь 15  
ГАНДАНОВ ДВ

Абонент  
Телефон

Вычислитель TC-0300-3-3-1-0-0 Сер.ном. 174322  
Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.40..100.00 м3/ч Ду 80 мм  
Расход обр 0.40..100.00 м3/ч Ду 80 мм  
Расход п 0.0000..8.0000 м3/ч Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	tp [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	рп [ат]	Tнар [час]
22-12	22.2864	81.8	56.0	33.7	861.76	861.44	0.0000	0.00	0.32	-	3.4	24.
23-12	21.3201	79.9	55.1	33.3	858.93	858.59	0.0001	0.00	0.34	-	3.3	24.
24-12	20.7624	79.5	56.9	35.3	941.13	940.80	0.1897	0.00	0.33	-	3.4	22.
25-12	26.0941	84.4	63.6	34.9	1246.62	1246.20	0.0002	0.00	0.42	-	3.5	24.
26-12	24.6115	87.6	63.3	34.2	1056.26	1055.91	0.0001	0.00	0.35	-	3.4	24.
27-12	22.2238	87.7	62.2	32.5	865.79	865.50	0.0001	0.00	0.29	-	3.7	24.
28-12	19.5187	82.3	58.9	32.5	830.52	830.19	0.0000	0.00	0.33	-	3.4	24.
29-12	20.4394	82.5	57.9	32.6	826.64	826.33	0.0001	0.00	0.31	-	3.3	24.
30-12	19.5898	80.3	56.6	32.7	823.74	823.40	0.0001	0.00	0.34	-	3.4	24.
31-12	19.7766	78.9	54.8	32.4	818.21	817.84	0.0001	0.00	0.37	-	3.4	24.
01-01	18.3516	78.5	56.4	32.6	826.85	826.51	0.0000	0.00	0.34	-	3.4	24.
02-01	19.1413	79.7	56.7	33.0	824.88	824.55	0.0001	0.00	0.33	-	3.6	24.
03-01	20.1535	83.2	58.9	33.2	825.96	825.67	0.0001	0.00	0.29	-	3.6	24.
04-01	20.0744	83.3	58.3	32.5	803.82	803.53	0.0001	0.00	0.29	-	3.6	24.
05-01	22.9026	87.1	60.0	32.3	838.20	837.90	0.0000	0.00	0.30	-	3.4	24.
06-01	27.6247	94.8	61.4	28.9	824.68	824.40	0.0001	0.00	0.28	-	3.6	24.
07-01	28.4210	95.4	60.7	26.6	815.23	814.96	0.0000	0.00	0.27	-	3.6	24.
08-01	28.9990	95.3	59.8	27.1	812.42	812.14	0.0000	0.00	0.28	-	3.5	24.
09-01	28.9138	95.0	59.7	26.9	816.64	816.37	0.0000	0.00	0.27	-	3.6	24.
10-01	29.0761	95.2	59.9	26.3	819.61	819.33	0.0001	0.00	0.28	-	3.5	24.
11-01	28.5240	95.0	60.8	28.5	830.42	830.15	0.0000	0.00	0.27	-	3.5	24.
12-01	27.1188	93.7	58.2	29.9	777.80	777.50	0.0001	0.00	0.30	-	3.4	24.
13-01	24.8694	90.9	50.0	28.7	605.33	605.03	0.0000	0.00	0.30	-	3.4	24.
14-01	23.0665	86.4	50.1	28.7	641.71	641.42	0.0001	0.00	0.29	-	2.4	24.
15-01	23.5953	84.6	58.4	30.9	894.17	893.89	0.0000	0.00	0.28	-	3.4	24.
16-01	23.6554	86.3	58.7	30.6	858.89	858.61	0.0001	0.00	0.28	-	3.4	24.
17-01	22.3469	83.8	56.0	31.1	803.35	803.04	0.0001	0.00	0.31	-	3.4	24.
18-01	21.0769	80.7	54.5	31.0	801.92	801.61	0.0001	0.00	0.31	-	3.4	24.
19-01	21.9393	79.8	54.9	30.5	887.05	886.71	0.0001	0.00	0.34	-	3.4	24.
20-01	23.6790	79.8	57.8	32.9	1071.50	1071.15	0.0001	0.00	0.35	-	3.4	24.
21-01	24.7103	81.9	58.9	32.8	1068.63	1068.29	0.0001	0.00	0.34	-	3.4	24.
Итого	724.8626	85.7	58.0	31.3	26578.66	26568.96	0.1918	9.70	-	3.5	3.4	742.

Тотч. пер. = Tнар + Tмин + Tнаис + Tdelta\_t мин + Tэл.пит + Tпроч.ав.  
744.00ч = 742.68ч + 1.30ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.02ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Tнар [час]
22-01-23 00:00	24133.6687	796786.76	796130.55	1086.1694	44226.25
22-12-22 00:00	23408.8061	770208.10	769561.59	1085.9776	43483.57
Итого	724.8626	26578.66	26568.96	0.1918	742.68

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

Тотч = 744.00ч

Обновление 2.53 18-10-17 12ч HC-M-2.49 / HC-A-2.48 Q=Q1 (M1-M2)

23-01-23 Подпись

