

## KIT SOLAIRE N°1 – 20W/12V

### Composition du Kit :

**Box sundaya S3 200**

+

**LA 20**

+

**AGM 12-20**


### TABLEAU DE PRODUCTION SOLAIRE EN Whj

Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	18	35	45	65	70	75	80	75	55	40	25	15
<b>Zone 2</b>	20	40	55	70	75	80	85	80	60	45	30	18
<b>Zone 3</b>	25	45	65	75	80	85	90	85	65	55	35	25
<b>Zone 4</b>	35	50	70	80	85	90	95	90	70	60	40	30
<b>Zone 5</b>	40	55	75	85	90	95	100	95	75	65	45	35
<b>Zone 6</b>	50	60	80	90	95	100	105	100	80	70	50	40

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute du système avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

## KIT SOLAIRE N°2 – 60W/12V

### Composition du Kit :

**Box sundaya S3 600** +

**HP 60** +

**AGM 12-55**


### TABLEAU DE PRODUCTION SOLAIRE EN Whj

Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	55	110	130	190	210	225	235	225	160	120	90	50
<b>Zone 2</b>	60	115	160	210	230	260	270	240	200	140	90	55
<b>Zone 3</b>	80	125	190	225	240	265	290	250	225	170	115	65
<b>Zone 4</b>	110	140	200	210	250	275	305	255	240	180	130	95
<b>Zone 5</b>	120	145	225	240	260	290	310	290	260	190	145	110
<b>Zone 6</b>	130	145	200	220	235	250	270	255	230	175	135	115

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute du système avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

## KIT SOLAIRE N°3 – 90W/12V

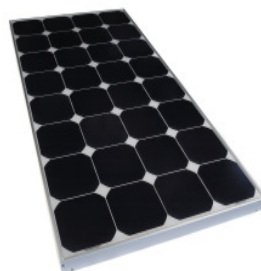
### Composition du Kit :

**Box sundaya S3 800**

+

**HP 90**

+

**AGM 12- 80**


### TABLEAU DE PRODUCTION SOLAIRE EN Whj

Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	80	165	205	300	340	350	365	330	260	195	125	65
<b>Zone 2</b>	95	175	250	320	355	370	400	370	315	215	140	100
<b>Zone 3</b>	120	195	300	350	365	395	410	390	345	250	175	110
<b>Zone 4</b>	155	220	305	355	375	390	400	390	380	280	200	150
<b>Zone 5</b>	170	225	340	370	380	425	450	440	390	290	225	160
<b>Zone 6</b>	240	265	355	380	390	440	465	455	410	310	245	210

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

## KIT SOLAIRE N°4 – 130W/12V

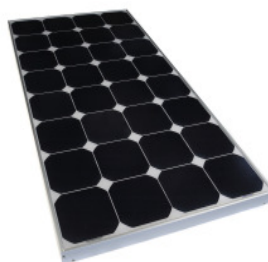
### Composition du Kit :

**Box sundaya S3 800**

+

**HP 130**

+

**AGM 12 100/110**


Options : AL 12 200, AL 12 600

### TABLEAU DE PRODUCTION SOLAIRE EN Whj

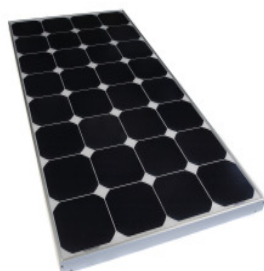
Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	120	240	295	440	490	510	520	480	380	270	170	95
<b>Zone 2</b>	140	260	365	480	520	540	590	540	470	315	210	130
<b>Zone 3</b>	180	290	420	490	540	570	610	580	510	370	260	160
<b>Zone 4</b>	195	270	440	510	545	580	640	595	540	390	290	180
<b>Zone 5</b>	250	330	495	535	560	615	655	635	580	430	315	240
<b>Zone 6</b>	350	390	515	560	590	650	680	670	600	465	350	335

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

## KIT SOLAIRE N°5 – 260W/12V/220v

### Composition du Kit :

HP 130x 2 +



CML 20 +



AGM 12/100/110x2 +



+ PSW 12-1000



**Options :** MULTI 12-800 (si PRESENCE GE) SUPPORT, REGULATEUR MPPT, BMV 600

### TABLEAU DE PRODUCTION SOLAIRE EN Whj

Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	220	450	560	825	920	960	970	895	705	500	325	175
<b>Zone 2</b>	260	490	685	870	940	1015	1100	1000	860	585	355	225
<b>Zone 3</b>	325	500	810	935	1000	1080	1120	1060	945	660	465	245
<b>Zone 4</b>	435	605	840	945	1005	1075	1095	1070	1050	775	560	420
<b>Zone 5</b>	465	625	930	1000	1030	1145	1230	1185	1085	790	585	450
<b>Zone 6</b>	655	720	960	1035	1050	1145	1275	1255	1125	845	655	575

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute du système avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

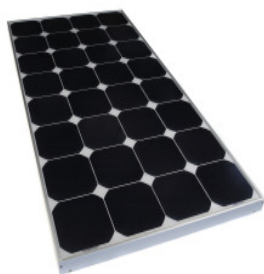
Des pertes énergétiques dues au convertisseur DC AC, au régulateur solaire classique au travail des batteries sont prises en compte.

Si vous utilisez un régulateur solaire de **type MPPT** vous améliorerez le rendement de votre installation d'environ **20 %**.

## KIT SOLAIRE N°6 – 520W/24V/220V

### Composition du Kit :

HP 130 x 4 + CX 20 + AGM 12-150/160 x2 + PSW 24-2000



**Option :** MULTI 24 1600 (SI PRESENCE GE), SUPPORT, MPPT, BMV 600

### TABLEAU DE PRODUCTION SOLAIRE EN Whj

Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	445	900	1120	1650	1840	1905	1920	1790	1410	995	640	345
<b>Zone 2</b>	515	965	1320	1770	1875	2025	2200	2020	1715	1165	750	450
<b>Zone 3</b>	645	1045	1620	1875	2000	2160	2235	2120	1900	1320	925	565
<b>Zone 4</b>	870	1200	1675	1880	2010	2145	2195	2150	2100	1545	1100	840
<b>Zone 5</b>	930	1245	2080	2000	2060	2295	2460	2380	2175	1575	1160	900
<b>Zone 6</b>	1300	1420	1920	2070	2100	2430	2550	2515	2250	1695	1290	1150

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute du système avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

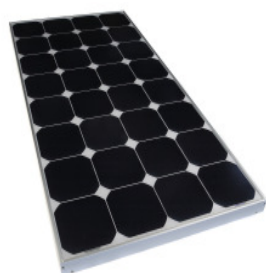
Des pertes énergétiques dues au convertisseur DC AC, au régulateur solaire classique au travail des batteries sont prises en compte.

Si vous utilisez un régulateur solaire de **type MPPT** vous améliorerez le rendement de votre installation d'environ **20 %**.

## KIT SOLAIRE N°7 – 720W/24V/220V

**Composition du Kit :**

**JW 24 180 x 4 + CX 40 + AGM 200/220 x 2 + PSW 24- 2000**



**Option :** MULTI 24 2000 (SI PRESENCE GE), SUPPORT, REGULATEUR MPPT, BMV 600

**TABLEAU DE PRODUCTION EN Whj**

Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	570	1100	1380	2000	2110	2155	2160	2090	1650	1220	385	435
<b>Zone 2</b>	630	1180	1215	2150	2280	1860	3810	2750	2040	1400	890	540
<b>Zone 3</b>	765	1255	1495	2250	2405	2595	2670	2540	2275	1600	1110	670
<b>Zone 4</b>	1055	1460	2015	2255	2410	2600	2800	2600	2520	1850	1315	1010
<b>Zone 5</b>	1115	1495	2230	2400	2475	2750	2955	2865	2615	1915	1400	1080
<b>Zone 6</b>	1565	1715	2310	2440	2520	2925	3035	3010	2830	2010	1535	1360

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute du système avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

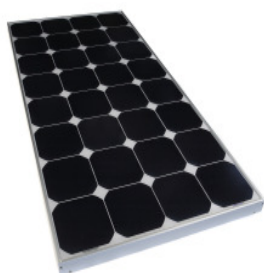
Des pertes énergétiques dues au convertisseur DC AC, au régulateur solaire classique au travail des batteries sont prises en compte.

Si vous utilisez un régulateur solaire de **type MPPT** vous améliorerez le rendement de votre installation d'environ **20 %**.

## KIT SOLAIRE N°8 – 1080W/24V/220V

**Composition du Kit :**

JW 24 180 x 6 + TS 45 + S 460 x 4 + PSW 24-3000



**Option :** MULTI 24 3000 (si PRESENCE GE) , SUPPORT, REGULATEUR MPPT, BMV 600

## TABLEAU DE PRODUCTION SOLAIRE EN Whj

Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	890	1820	2260	3340	3720	3820	3850	3600	2835	2000	1275	695
<b>Zone 2</b>	1040	1940	2490	3550	3770	4070	4420	4055	3450	2340	1490	905
<b>Zone 3</b>	1300	2090	2500	3765	4020	4345	4490	4250	3810	2650	1810	1125
<b>Zone 4</b>	1750	2425	3365	3780	4115	4310	4460	4320	4220	3100	2210	1675
<b>Zone 5</b>	1870	2500	3750	4020	4200	4610	4950	4800	4360	3150	2350	1810
<b>Zone 6</b>	2630	2900	3860	4150	4220	4900	5130	5030	4390	3400	2600	2880

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute du système avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

Des pertes énergétiques dues au convertisseur DC AC, au régulateur solaire classique au travail des batteries sont prises en compte.

Si vous utilisez un régulateur solaire de **type MPPT** vous améliorerez le rendement de votre installation d'environ **20 %**.

## KIT SOLAIRE N°9 – 1440W/220V

### Composition du Kit :

**JW 24 180 x 8**

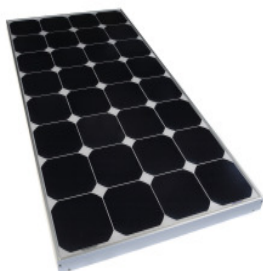
+

**TS 60**

+

**S 600 x 4**

+

**PSW 24-3000**


**Option :** Multi 24/3000 (si PRESENCE DU GE), SUPPORT, REGULATEUR MPPT, BMV 600

### TABLEAU DE PRODUCTION SOLAIRE EN Whj

Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	1200	2430	3015	4455	5000	5100	5180	4830	3800	2690	1710	900
<b>Zone 2</b>	1400	2610	2640	4800	5050	5475	5940	5400	4650	3150	2000	1215
<b>Zone 3</b>	1750	2800	3350	5060	5400	5850	6030	5850	5150	3580	2470	1510
<b>Zone 4</b>	2350	3260	4570	5100	5530	5840	6000	5800	5670	4210	2970	2250
<b>Zone 5</b>	2520	3350	5030	5400	5650	6200	6640	6510	5850	4230	3150	2430
<b>Zone 6</b>	3530	3900	5180	5570	5700	6650	6850	6750	6080	4550	3490	3050

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute du système avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

Des pertes énergétiques dues au convertisseur DC AC, au régulateur solaire classique au travail des batteries sont prises en compte.

Si vous utilisez un régulateur solaire de **type MPPT** vous améliorerez le rendement de votre installation d'environ **20 %**.

## KIT SOLAIRE N°10 – 1800W/220V

### Composition du Kit :

JW 24 180 x 10

+

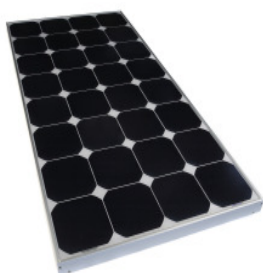
TS 60

+

6 CS 17P x 4

+

PH 24- 5000



**Option :** Quattro 24 5000 (si PRESENCE DU GE), SUPPORT, REGULATEUR MPPT, BMV 600

### TABLEAU DE PRODUCTION SOLAIRE EN Whj

Mois	Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sept	Oct	Nov	Dec
<b>Zone 1</b>	1500	3000	3730	5450	6070	6280	6450	5900	4650	3310	2110	1150
<b>Zone 2</b>	1730	3190	3270	5870	6140	6690	7250	6680	5670	3810	2420	1520
<b>Zone 3</b>	2110	3450	4050	6180	6630	7150	7350	6900	6270	4350	2950	1850
<b>Zone 4</b>	2850	3980	5550	6130	6750	7270	7410	7070	6940	5030	3620	2760
<b>Zone 5</b>	3020	4120	6150	6640	6800	7330	7950	7680	7150	5200	3890	3000
<b>Zone 6</b>	3320	4800	6360	6850	7000	8000	8320	7980	6900	5480	4050	3600

**Remarques :** Ces valeurs correspondent à une production brute du système avec une inclinaison de panneaux à 40 °.

Des pertes énergétiques dues au convertisseur DC AC, au régulateur solaire classique au travail des batteries sont prises en compte.

Si vous utilisez un régulateur solaire de **type MPPT** vous améliorerez le rendement de votre installation d'environ **20 %**.