

## Performances et prix des kits SUNSTAR

	Prix Unitaire €(HT)	Production journalière (Wh/j)						Capacité batteries (Wh)	Utilisation Typique
		Zone 1		Zone 2		Zone 3			
		Hiver 2,44	Été 5,44	Hiver 1,62	Été 4,62	Hiver 1,09	Été 3,83		
<b>3KIT00317 Sunstar 520</b>	<b>4 600,00 €</b>	1020	2260	670	1920	450	1600	3840 Wh	Eclairage + TV + Réfrig. + électroménager
<b>3KIT00641 Sunstar 1040 Compact</b>	<b>8 550,00 €</b>	2030	4530	1350	3840	910	3190	7680 Wh	Résidence secondaire
<b>3KIT00332 Sunstar 2080</b>	<b>15 952,00 €</b>	4060	9055	2700	7690	1815	6375	15740 Wh	Résidence principale

Production journalière = puissance kit x coefficient de saison x rendement

Capacité batterie utile = Tension d'utilisation(V) x Capacité(Ah) x 0,8

### 2) Composition

	KIT 520	KIT 1040 Compact	KIT 2080
<b>Régulateur 12/24 V</b>			
40A	1	1	
<b>Régulateur 48V</b>			
40A			1
<b>Combi Chargeur/Onduleur</b>			
1200 VA	1		
2000 VA		1	
3000VA / 48V			1
<b>Batteries 12V</b>			
200 Ah étanche AGM	2	4	
205Ah ouvertes			8
<b>Panneaux 12 V Poly</b>			
130 Wc	4	8	16

Le 4 février 2008

#### Remarques :

##### 1) Tension de fonctionnement

24V pour les kits 520 et 1040 compact

48V pour kit 2080

##### 3) Sur SUNSTAR1040 Compact

combi chargeur/onduleur non parallélisable

##### 2) Sur SUNSTAR2080:

Onduleur parallélisable (nb max =5)

