

Fiche de présentation du Powerkit WH120
UN KIT COMPLET D'ÉNERGIE SOLAIRE AUTONOME
"ma station d'énergie solaire"

3 panneaux solaires amorphes 40Wc

3x 5m de câbles et la connectique adaptée au système (prises jack)



système de fixation simplifié des panneaux à la toiture

3 appliques murales (dim. H25x L15x P15 cm) livrées avec des ampoules fluo compactes 11W éq. à 60W incandescent et 3 câbles de 5m, 4m et 3m

interrupteur sans fil pour contrôler l'éclairage

chargeur de batteries rechargeables C/D/AA/AAA/9V de type Ni-MH /Ni-Cd

2 enceintes 2W RMS et un ampli avec entrée jack et USB pour branchement de baladeurs MP3, Ipod@...

prise USB (5,5V), allume cigare (12V) et 2 prises 230V permettant de recharger tous types d'appareils électriques (voir tableau au dos)

batterie 100Ah et régulateur de charge 10A câble de 2m fourni (connexion simple avec le bloc batterie)

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

TEMPS DE CHARGE*

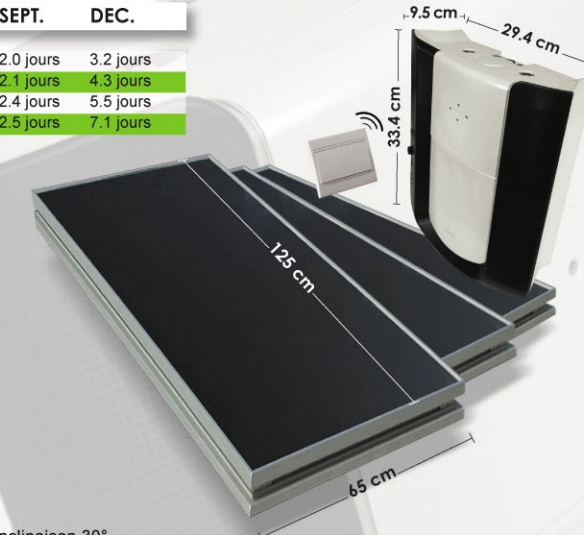
NOMBRES DE JOURNEES ENSOLEILLEES POUR UNE CHARGE COMPLETE

POWER KIT WH120 MARS JUIN SEPT. DEC.

zone 1	2.1 jours	2.0 jours	2.0 jours	3.2 jours
zone 2	2.6 jours	2.0 jours	2.1 jours	4.3 jours
zone 3	2.5 jours	2.2 jours	2.4 jours	5.5 jours
zone 4	2.9 jours	2.2 jours	2.5 jours	7.1 jours



* indications pour une orientation du panneau sud et une inclinaison 30°



POSSIBILITES D'USAGES

UTILISATIONS ET AUTONOMIES A BATTERIE PLEINE

APPLICATIONS

UTILISATIONS

éclairage fourni avec Power Kit	✓ 3x11W basse consommation éq. 3x60W incandescent / autonomie 35 heures
éclairage supplémentaire 12V DC ou 230VAC	✓ 8 lampes économie d'énergie 7W (eq.40W pendant 15h)
enceintes et amplificateurs intégrés 2x2 WRMS	✓ 200 heures à puissance max.
ampli extérieur 60W	✓ 14 heures à puissance max.
téléphones portables/ PDA/ MP3/ MP4 etc.	✓ charges complètes et multiples de l'appareil possible via chargeur 12V DC de l'appareil ou via son chargeur secteur
chargeur de piles rechargeables AA,AAA, C, D, 9V	✓ intégré au Power Kit
glacière 12V DC	✓ autonomie selon T° ambiante
TV LCD 80W	✓ TV LCD 230V AC, 80W: 5 heures d'utilisation
base de téléphone sans fil	✓ fonctionnement toute l'année
ordinateur portable 80W	✓ ajoute 10h d'utilisation à l'autonomie de l'appareil
chargeur d'outillage électroportatif sur secteur	✓ recharges multiples à 100%
ventilateur 230V AC 50W	✓ 16 heures de fonctionnement
radio réveil 230V AC	✓
rasoir électrique 230V AC	✓
réfrigérateur 12V	✓ autonomie selon T° ambiante
pompe de jardin 40W	✓ 12V DC ou 230V AC: pour fonctionnement intermittent
moteur de portail 12VDC ou 230V AC	✓ moteur 12V DC ou 230V AC, 60W max