

# Solution solaire EKLA

## Caractéristiques techniques

**Puissance nominale** : 1 500 W (4 panneaux)

**Puissance crête** : 1 760 Wc (4 x 440Wc)

**Capacité de production / jour** : 8 800 Wh\*

**Tension de sortie** : 330 Vdc- 12A

**Connexion Powerbank (MPPT)** :

Anderson (50 A max)

**Temps de recharge (BOBINE)** : 6 h (100 %)

**Temps de recharge (WATTMAN)** :

12h ou 6h avec 2 Kit *Ekla*

**Poids** : 14 kg/panneau x 4 (56 kg total)

**Dimensions (lors du transport)** :

130 x 70 x 75 cm, gerbable, sur roulettes pivotantes à freins - 100 kg (boite comprise)

**Surface solaire** : 10m<sup>2</sup>

(2,4m<sup>2</sup> x 4 panneaux de 2,18 x 1 m)

**Surface déployée au sol** : 20 m<sup>2</sup>

(10 x 2 m ou 5 x 4 m)

**Cellules solaires** : Monocristallines de garde A

## Avantages Ekla

- Système extrêmement léger pour sa puissance (plus robuste et plus léger que les panneaux en verre)
- Facilement installable (plug and play) par une personne en moins de 5 minutes
- Plusieurs dispositions possibles
- Résistant à la pluie et la poussière
- Chaque panneau est repliable et protégé avec poignée intégrée
- Inclinable grâce au pied repliable pour la meilleure performance solaire
- Connexion en direct sur les powerbanks Pess
- Durée de vie des panneaux supérieure à 10 ans
- Jusqu'à 2 kits *EKLA* en parallèle pour un *BOBINE* (3520 Wc)
- Jusqu'à 4 kits *EKLA* en parallèle pour un *WATTMAN* (7040 Wc)
- Boîtier de transport « flycase » inclus
- Câblage inclus

## Déballiez, ouvrez, connectez...

Et voilà ! Vous produisez votre propre énergie renouvelable. Composé de 4 panneaux légers, transportables et facile à déployer et d'une boîte « flycase » de transport, le système « EKLA » est la solution « plug and play » pour recharger vos POWERBANKS en moins de 6h, ou de les maintenir chargés en alimentant des équipements jusqu'à 1500W en continu.

## Panneaux solaires

Légers  
Robustes  
Faciles à déployer



\* La production : fonction de la saison, de la météo, de la localisation ...