

SOLARFOLD MOTORISÉ



La solution solaire mobile de 130kWc déployable. Le conteneur intègre 196 modules photovoltaïques déployables et repliables électriquement en moins de 30min.

Le système de rails en aluminium, à la fois léger et respectueux de l'environnement, garantit une solution mobile avec une mise en service rapide. Le container peut être complété par des systèmes de stockage d'énergie externes type Solar Hybrid Box® et BESS.



Container 20' High Cube - CSC

Caractéristiques produits

Longueur (m)	6,06
Largeur (m)	2,44
Hauteur (m)	2,69 (High Cube)
Poids (t)	13,5
Manutention	Elingage par le bas par ISO corner
Temps de déploiement	1 jour pour 4 personnes Repliage/dépliage max 30min une fois installé (motorisation électrique)
Longueur du champ solaire déployé (m)	130 - sur sol plat
Largeur du champ solaire déployé (m)	6

Compatible avec Solar Hybrid Box® et BESS*

Spécifications techniques

Technologie des panneaux PV	Monocristallin
Nombre de panneaux	196
Puissance par panneau (Wc)	660
Puissance totale du système (kWc)	130
Puissance onduleur photovoltaïque	110kVA Huawei

Les points forts du Solarfold motorisé

- Mobile et polyvalent pour une utilisation complète
- Facile à installer et rapidement prêt à l'emploi
- Système en aluminium résistant à la corrosion
- Autonomie énergétique
- Rendements élevés
- Extension et rétraction automatiques des modules photovoltaïques à moteur électrique
- Laser pour positionnement des rails supports

