

Spécification technique générale Ensemble solaire et stockage mobile de 10 @ 60 kWh

Remorque

Dimension : 7' X 7'
Capacité : 3 500lbs

Racking

Dimension :
Matériaux : Aluminium
Inclinaison : 10 @ 45 degré

Panneaux solaires

Capacité : 440W bifaciale
Dimension : 1048mm X 2132mm
Nombre : 4
Puissance total : 1760W

Batterie

Type : Lithium autochauffante
Voltage : 12V ou 24V
Ampère/heure : 200A ou 400A
Nombre :
Tension total : 24V
Puissance totale : 10/20/40/60kWh

Onduleur

Tension de sortie : 120/240V (120V seulement pour 3kW)
Puissance : 3kW/6kW/12kW

Auxiliaire :

Prise d'entrée 240V 20A pour recharge des batteries
Prise de sortie 120/240V 20/30A
Prise de sortie 120V 15A
Prise 12VDC
2 prises USB

Option :

Éclairage sur mat possible
Extra panneaux sur support
Génératrice de secours
Prise EV niveau 2 (7kW)
Entré supplémentaire pour panneaux solaires

Spécification technique

Ensemble solaire et stockage mobile de 10 @ 60 kWh

MODÈLE	SE10	SE20	SE40	SE60
Capacité totale d'énergie (kWh)	10.24kWh	20.5kWh	41kWh	61.4kWh
Capacité d'utilisation (kWh)	9.2kWh	18.4kWh	36.8kWh	55.2kWh
Type de batterie	Lithium (LiFePO4)			
Panneaux solaires	4 panneaux solaire bifacial de 440W			
Puissance de sortie (continue)@25°C	3 kW	6kW	12kW	
Tension de sortie (60Hz)	120V	120/240V		
Nombre de prise 120V 15A	1	2		
Prise 120/240V 20A	X	1		
Prise 120/240v 30a *Non Dispo si prise EV		X	1(option)	
Prise EV niveau 2		X	1 (option)	
Prise 12V 70A			1	
Prise USB			2	
Prise de recharge	120V	240V		
Entré solaire supplémentaire (1800W)	X	1 (MC4) (option)		
Éclairage sur mat mobile (4 led)		option		
Température d'entreposage		-30°C à 65°C		
Température de fonctionnement		-25°C à 65°C		
Dimension hors tout	10' X 7' X 8'(avec panneau solaire incliné)			
Poids (lbs)				