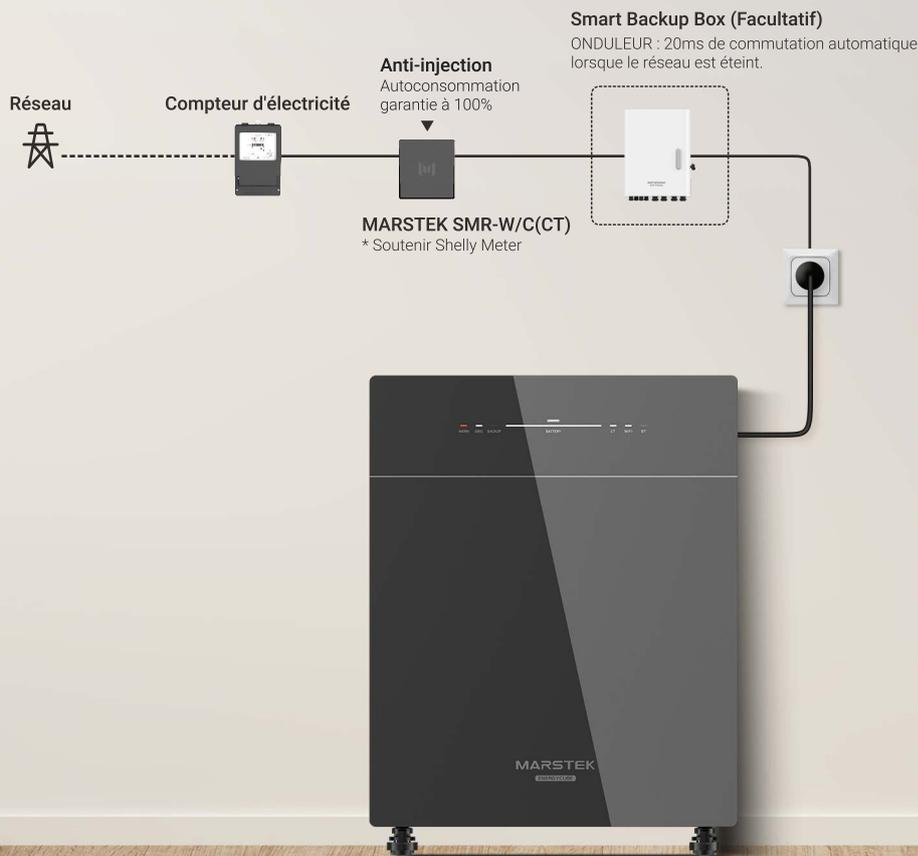


Energycube Vénus-E

ESS Couplé en Courant Alternatif

- Capacité de 5.12 kWh
- 2,5 kW sur le Réseau, Plug & Play
- 2,5 kW de Secours en cas de Pénurie de Réseau
- Compatible Avec Tout Système PV Existant
- Microcentrale la Plus Simple
- Economiser et Commercialiser de l'argent



Marstek Energy Co., Limited

Adresse: BLDG#A, Changfang Industrial Park, No.2 Guihua 5th Road, Pingshan District, Shenzhen, Guangdong, China

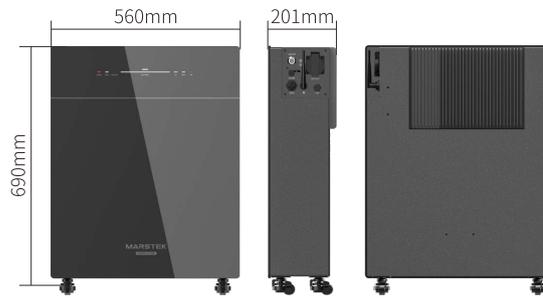
Téléphone: 86-755-28398778

E-Mail: market@marstekenergy.com

Site Internet: www.marstekenergy.com



Spécifications



Modèle	VENUS-E
Informations sur la Batterie	
Tension Nominale	51.2V (16S)
Capacité	5120Wh
Cycle de Vie (fois)	>6000 (25°C)
Type de Batterie	LiFePO ₄
Profondeur de Décharge	90%
Entrée / Sortie AC (sur le Réseau)	
Puissance Nominale d'entrée / de Sortie	2.5kVA
Phase de Fonctionnement	L / N / PE
Tension Nominale du Réseau	230V
Plage de Tension du Réseau	187V ~ 253V
Fréquence du Réseau	50Hz
Courant Nominal de Sortie du Réseau	10.9A
Facteur de Puissance	>0.99 (défaut) 0.8 en avance...0.8 en retard (Réglable)
Distorsion Harmonique Totale du Courant	< 3%
Back-up (Hors Réseau)	
Puissance de Sortie Nominale	2.5kVA
Puissance Apparente de Sortie Maximale	3.5kVA, 10s
Tension Nominale du Réseau	230V
Courant de Sortie Nominal	10.9A
Tension de Sortie Nominale Fréquence	50Hz
THDu (Charge Linéaire)	<3%
Efficacité	
Côté Batterie-AC Efficacité Maximale	> 93.5%
Protection	
Niveau de Protection	I
Niveau de Résistance à la Surtension/Tension	DC II / AC III
Général	
Type d'isolation	Isolé
Plage de Température de Fonctionnement	-20°C ~ + 55°C (stockage -30°C ~ + 85°C)
Humidité Relative	0 ~ 95%
Indice de Protection	IP65
Stratégie de Refroidissement	Convection Naturelle
Altitude Maximale de Fonctionnement	2000m
Normes de Connexion au Réseau	VDE 4105/0124,TOR R25,NF EN50549-1,UNE217001/217002,NTS 631,CE10-21,PETREE,PN-EN 50549-1/-2,G98, AS4777.2
Réglementation	IEC62040,IEC62477,IEC/EN 61000-6-1/-2/-3/-4,IEC/EN 61000-3-2/-3,EN 300 328,EN 301 489 -1/-17, EN 50665,CB 62619
Dimension	560*690*201mm
Poids	60 ± 0.5kg
Données Supplémentaires	
Connexion AC sur le Réseau	Prise Domestique à trois fils (Européenne 16A)
Connexion de Réserve	Prise à trou (Prise Bleue Européenne)
Affichage	LED
Interface de Communication Prise En Charge	Wifi & RS485 (Prise d'aviation Étanche)