

# PILE EZA 80



EZA ENERGIE ZEN ALTERNATIVE



Energie disponible pour forte puissance



Silencieuse



Pas d'entretien



Respectueuse de l'environnement



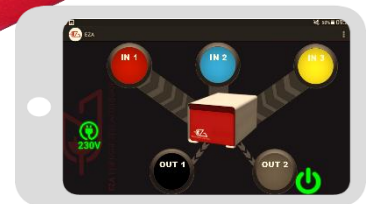
Légère : 17kg



Vitesse de charge jusqu'à 150 Amp cumulés\*



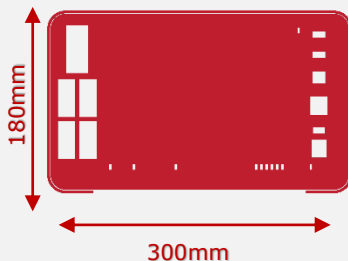
Plus de 2500 cycles



\*Vitesse variable en fonction de l'état de charge de la pile et des générateurs disponibles.

PRIX PUBLIC CONSEILLÉ : 2 540€

## Caractéristiques techniques



Profondeur :  
260mm

### Caractéristiques générales

Capacité : 80 Ah  
Tension nominale : 12V  
Technologie : LIFEP04  
Impédance : <30mΩ  
Température opérationnelle : -20°C/+60°C  
Température de stockage : -10°C:/+45°C  
Taux de décharge à vide : <3%/AN  
Module de surveillance batterie intégré: BMS  
Interface maintenance : USB  
Pilotage de la pile: Appli EZA  
Module Bluetooth  
Suivi détaillé des flux sur chaque ligne Charge/Décharge  
Enregistreur d'événements ( Carte mémoire SD)  
Possibilité de coupler les piles ( x 4 maxi)  
Pilotage du convertisseur  
Compatible EURO 6

### Protections

Protections sur lignes de Charge  
Protections sur lignes de Décharge  
Sécurité batterie en cas de Court-circuit  
Sécurité batterie en cas de surcharge  
Sécurité Batterie en cas de décharge profonde

### Maintenance

Prise diagnostic installateur

### Ligne de Charge Alternateur

Régulateur de charge compatible EURO 6 : 0-70A (intégré)  
Courant Maxi : 70A  
Tension de charge maxi : 14.6V

### Ligne de Charge photovoltaïque

Régulateur Photovoltaïque intégré: 12V/50A  
Tension Maxi panneau solaire: 22V  
Protection sur ligne : 50A

### Ligne de Charge Auxiliaire

Chargeur externe Maxi : 12V/70A  
Protection sur ligne : 70A

### Ligne de Décharge Servitude

Tension Mini: 10V  
Coupure de décharge : 9.8V  
Protection sur ligne : 70A

### Ligne de Décharge Convertisseur

Tension Mini : 10V  
Coupure de Décharge: 9.8V  
Protection sur ligne : 125A  
Courant constant Maxi: 125A / 1500W  
Courant de pointe: 5mns 150A