

Batterie LITHIUM HV Block 3.2kWh 64V - Simpo HV - Zyc Energy , 1 292,00 CHF

<https://geosolaire.ch/simpo-HV-zic-energy-3.2kwh>

Product Image



Description

Les batteries au Lithium-Ion (LiFePO4) possèdent la plus longue durée de vie de toutes les batteries. Elles comportent de multiples avantages comparé à des batteries traditionnelles au plomb:

- poids réduit jusqu'à 80 %
- nombre de cycles 10 fois supérieur
- charge ultra-rapide (possible en moins de 1h)
- courant de décharge élevé
- rendement élevé
- faible taux d'auto-décharge

De par ces avantages, le coût final est inférieur à une batterie au plomb.

Cette batterie Lithium 12 V est équipée d'un système de sécurité BMS (Battery Management System) contrôlant la tension et le balancement des cellules. Un BMS master est nécessaire pour la régulation complète de la charge et de la décharge.

fiche produit : [Données techniques](#)

