



# STOCKAGE DE BATTERIE HAUTE TENSION – 10 KWH

Art.-Nr.: PV-SP-10KWH-02



- Stockage de batterie au lithium haute tension modulaire
- Connexion Plug and Play, pour une installation simple et rapide
- Longue durée de vie > 6 000 cycles à 25 °C, 0,5 C, 85 % DOD
- Technologie CC/CC haute tension, donc aucune perte de conversion
- Garantie constructeur de 10 ans
- Mesures de protection élevées avec module de protection contre les incendies à extinction active des aérosols intégré avec détection automatique en tant que protection contre les incendies active
- Fusible à 2 broches intégré
- Surveillance automatique de la charge via le protocole de bus CAN et RS485 pour la communication avec nos onduleurs hybrides
- Y compris câble de connexion de batterie de 1,5 m et câble de données

## DONNÉES TECHNIQUES

Capacité	Connexion série 4 x 52 Ah	
Tension nominale	192V	
Type de batterie	LiFePO4	
Connexion	1P60S	
Plage de travail de tension	171V – 225V	
Température de fonctionnement	Charge: 0°C - +55C	Décharge: -20°C - +60C
Capacité nominale	10 kWh (9.984 kWh)	
Courant de charge (max.)	35A	
Courant de décharge (max.)	35A	
Poids	105kg	
Dimensions	220 x 606 x 900mm	
IP	65	
Stockage	-10°C - +35°C	
Durée de vie	>6 000 cycles à 25 °C, 0,5 °C, 85 % DOD	
Environnement	Entièrement recyclable en fin de vie	
Certification	IEC62619, IEC 61000 (CE), UN 38.3	



## ONDULEURS HYBRIDES CORRESPONDANTS

---



**ONDULEUR - HYBRID**  
PV-HYWR-10KW-3P-02-WIFI