



# **BESS Empilable (HT) (9.6-25.6) kWh**

**Smarter Power Better Life**



# Avantages Principaux



## IP65

Niveau de protection élevé pour l'intérieur et l'extérieur

## Facilité

Installation rapide grâce aux modules empilables

## 35kg

Modules légers par unité

## 10 ans

Garantie avec test de pulvérisation saline de 1000 heures

## OTA

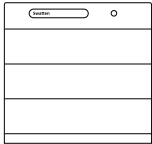
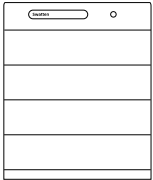
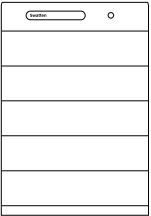



Surveillance en temps réel et mises à jour à distance



# BESS Empilable (HT) (9.6-25.6) kWh

Type Désignation	SieB-H9600-F	SieB-H12K8-F	SieB-H16K0-F	SieB-H19K2-F	SieB-H22K4-F	SieB-H25K6-F
------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

## Fiche technique

Énergie Nominale [kWh]	9.60	12.80	16.00	19.20	22.40	25.60
Profondeur de décharge (DoD)	Profondeur de décharge max. 100 % (réglable)					
Type de module	SieB-H3200-F					
Paramètres du module	64V 50Ah 615*360*175mm 35kg					
Type de cellule	LFP (LiFePO4)					
Configuration Max. des modules	3	4	5	6	7	8
						
Configuration des cellules	1P60S	1P80S	1P100S	1P120S	1P140S	1P160S
Tension Nominale [V]	192	256	320	384	448	512
Plage de tension [V]	171-216	228-288	285-360	342-432	399-504	456-576
Courant continu max.** [A]	30					
Puissance continue max.** [kW]	5.76	7.68	9.60	11.52	13.44	15.36
Courant de court-circuit [A]	40					
Communication	CAN / RS485					
Masse [kg]	120	155	190	225	260	295
Dimensions (W*D*H) [mm]	615*360*730	615*360*880	615*360*1030	615*360*1180	615*360*1330	615*360*1480
Température de fonctionnement [°C]	Sans film chauffant : Charge : 0-50 / Décharge : -20-50 Avec film chauffant (OPT) : Charge : -20-50 / Décharge : -20-50					
Température de stockage [°C]	-20-45 (≤1Mois) / -20-25 (≤6 Mois)					
Humidité [%]	5-95					
Altitude [m]	≤2000					
Indice de Protection	IP65 (l'intérieur / l'extérieur)					
Refroidissement	Convection naturelle					
Lieu d'installation	Au sol					
Affichage	Indicateur SOC, Indicateur d'état					
Garantie***	10 ans					

\*Conditions de mesure : 2.5V~3.6V, 0.2C Charge (CC-CV) et Décharge à 25±3°C;

\*\* Courant et puissance maximal permanent : une limitation est imposée en fonction de la Température, du Niveau de charge et de l'Humidité;

\*\*\* Se référer à la carte de garantie limitée Swatten SieB-H-M;



Gamme complète allant de la production, du transport et de la distribution d'électricité au

## stockage de l'énergie

### 32 ans

Avec plus de 32 ans d'expérience, spécialisée dans la fabrication d'équipements et les services d'ingénierie

### Public Co.

Fondée en 1993  
Cotée en bourse en 2004 (SZSE002028)

### 3,2 milliards US\$

Chiffre d'affaires 2024

### 1400+

1411 Les ingénieurs qualifiés sont la force motrice des progrès exceptionnels réalisés en matière de R&D

### TOP 3

**Sieyuan** 思源电气

Équipement électrique Fabricant

### 22

22 Bases de fabrication

### 100+

Avec plus de 10000+ employés dans plus de 100+ pays et régions

### 1,000kV

Toute la gamme de produits:  
10kV - 1,000kV

## esGrid

Grid-level energy storage

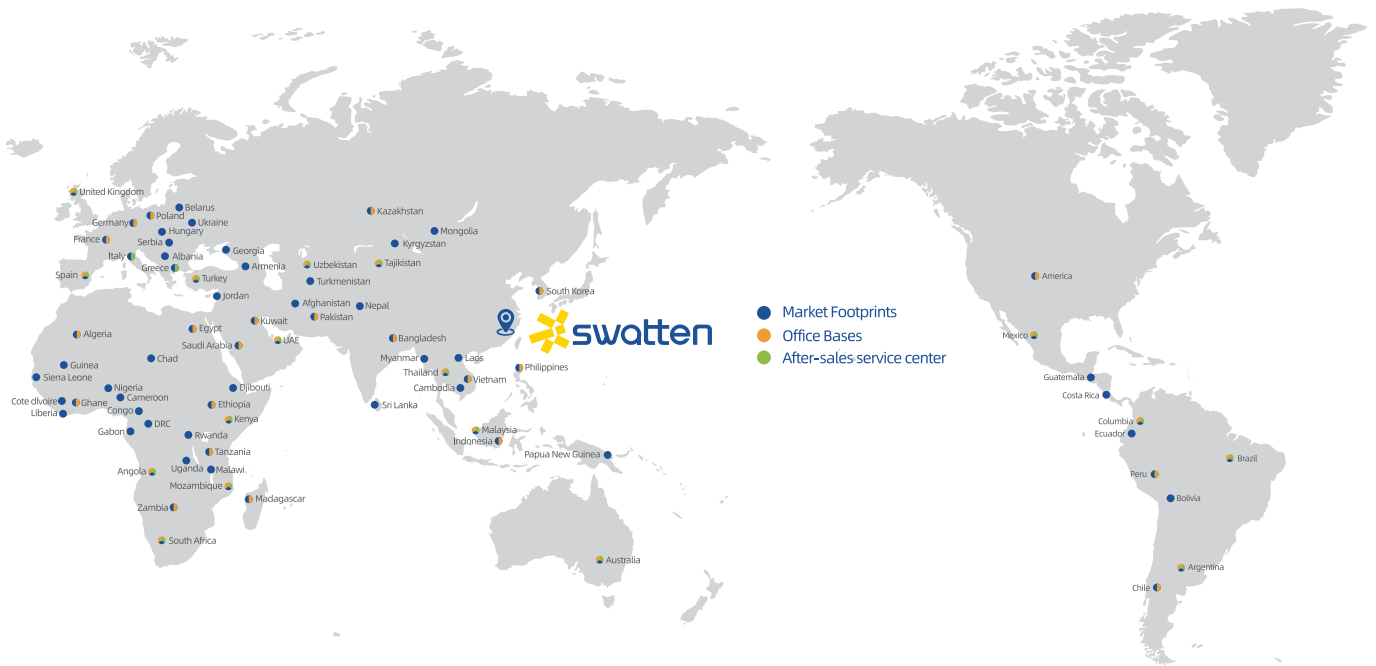
Sieyuan Utility Scale BESS

 swatten  
Powered by Sieyuan

Solutions de Stockage d'Energie  
Résidentiel - Commercial - Industriel



## Marketing global et présentation des services



## Nos clients dans le monde entier





## Cas de Swatten Europe



## Cas de Swatten APAC



Facebook



Linkedin



YouTube

Suivez-nous

