



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

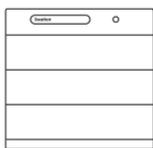
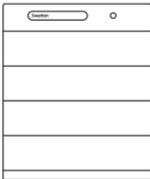
Garantie avec test de pulvérisation saline de 1000 heures

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
Énergie utilisable* [kWh]	8.64	11.52	14.40	17.28	20.16	23.04
Type de module	SieB-H3200-F					
Paramètres du module	64V 50Ah 615*360*175mm 35kg					
Type de cellule	LFP (LiFePO4)					
Configuration Max. des modules						
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
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]	Charge : 0-50 / Décharge : -20-50					
Température de stockage [°C]	-20-45 (≤1Mois) / -20-25 (≤6 Mois)					
Humidité [%]	5-95					
Altitude [m]	≤2000					
Niveau de protection du boîtier	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;

À propos de swatten

Powered by Sieyuan

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

stockage de l'énergie

30 ans

Avec plus de 30 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)

2,3 milliards US\$

Chiffre d'affaires 2023

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

60+

Avec plus de 9500 employés dans plus de 60 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

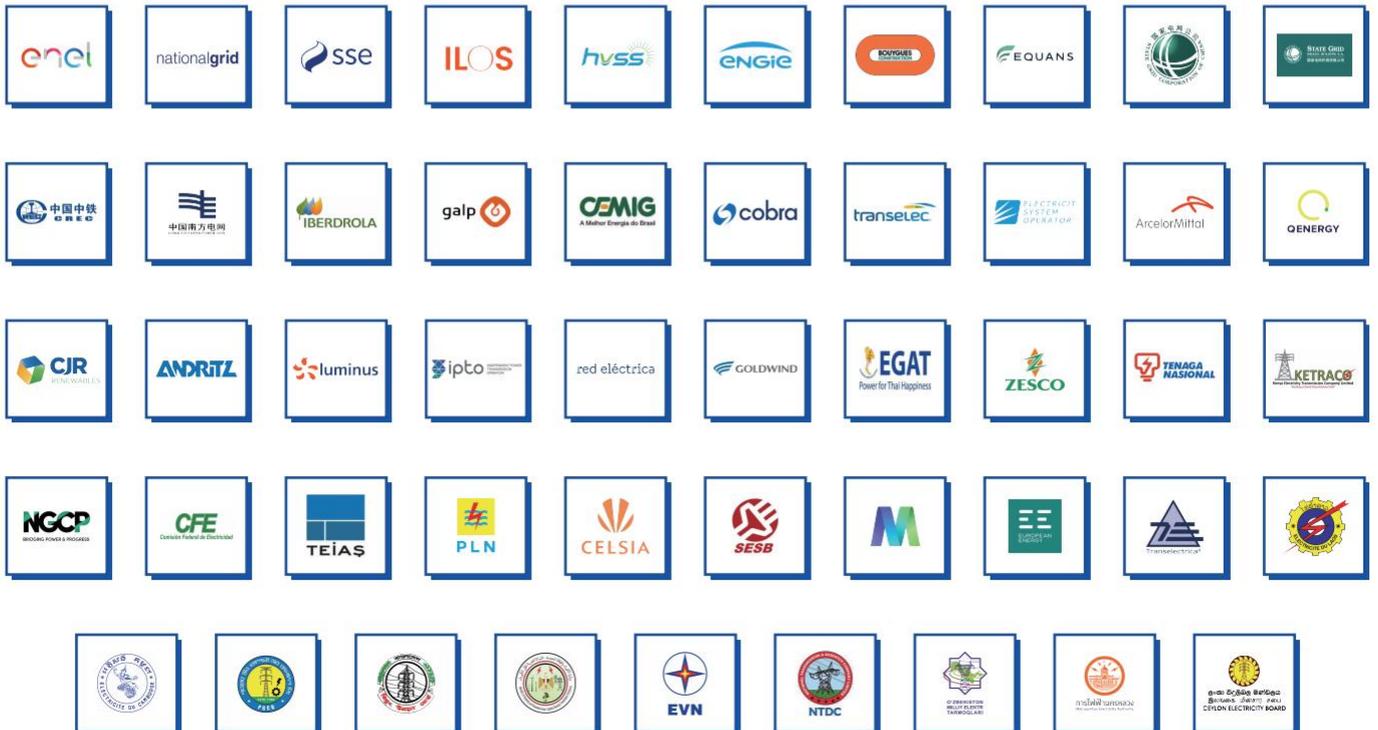
Solution de stockage résidentiel



Marketing global et présentation des services

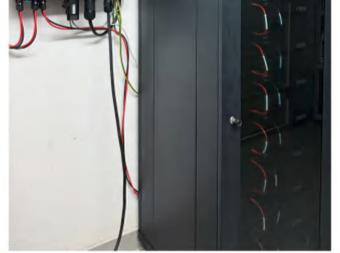
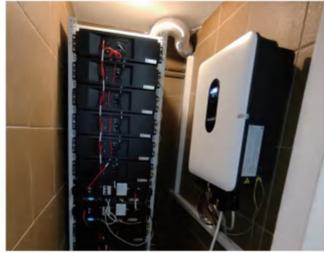


Nos clients dans le monde entier





Cas de Swatten Europe



Cas de Swatten APAC



Facebook



LinkedIn



YouTube

Suivez-nous

