



BESS Impilabile (HV) **(9.6-25.6) kWh**

FROM GRID TO HOME



CARATTERISTICHE PRINCIPALI



IP65

Alto livello di protezione per interni ed esterni

Facile

Installazione rapida con moduli impilabili

35kg

Moduli leggeri per unità

10Anni

Garanzia con test in nebbia salina di 1000 ore

OTA

Monitoraggio in tempo reale e aggiornamenti remoti



BESS Impilabile (HV) (9.6-25.6) kWh

Nome del modello	SieB-H9600-F	SieB-H12K8-F	SieB-H16K0-F	SieB-H19K2-F	SieB-H22K4-F	SieB-H25K6-F
Dati tecnici						
Energia utilizzabile* [kWh]	9,60	12,80	16,00	19,20	22,40	25,60
Profondità di scarico	Massima 100% profondità di scarico (impostabile)					
Tipologia di modulo	SieB-H3200-F					
Parametro di modulo	64V 50Ah 615*360*175mm 35kg					
Tipologia della cella	LFP (LiFePO4)					
Configurazione massima di modulo	3	4	5	6	7	8
Configurazione della cella	1P60S	1P80S	1P100S	1P120S	1P140S	1P160S
Tensione nominale [V]	192	256	320	384	448	512
Intervallo di tensione operativa [V]	171-216	228-288	285-360	342-432	399-504	456-576
Corrente massima continua** [A]	30					
Potenza massima continua** [kW]	5,76	7,68	9,60	11,52	13,44	15,36
Corrente di cortocircuito [A]	40					
Comunicazione	CAN / RS485					
Peso [kg]	120	155	190	225	260	295
Dimensioni (L*P*A) [mm]	615*360*730	615*360*880	615*360*1030	615*360*1180	615*360*1330	615*360*1480
Temperatura operativa [°C]	Carica: 0-50 / Scarica: -20-50, senza film riscaldante Carica: -20-50 / Scarica: -20-50, con film riscaldante (opzionale)					
Temperatura di conservazione [°C]	-20-45 (≤1Mese) / -20-25 (≤6 Mesi)					
Humidità [%]	5-95					
Altitudine [m]	≤2000					
Tipologia di custodia	IP65 (Interno / Esterno)					
Raffreddamento	Convezione naturale					
Posizione di installazione	A pavimento					
Display	Indicatore SOC, Indicatore di stato					
Garanzia***	10 Anni					

* Condizioni di test: 3,0V-3,5V Carica 0,2C(CC-CV) e scarica a 25±3°C, 100% profondità di scarico (DOD);

** La corrente continua e la potenza massima subiscono un declassamento in base a temperatura / SOC / umidità;

*** Fare riferimento alla Lettera di Garanzia Limitata di Swatten per il prodotto SieB-H-F;

FROM GRID TO HOME

Gamma completa dalla produzione di energia, trasmissione, distribuzione **all'accumulo di energia**

33 anni

Oltre 33 anni di esperienza, con una forte competenza nella produzione di apparecchiature e nei servizi di ingegneria

US\$5.0 miliardi

Fatturato 2025

1,000kV

Gamma completa di prodotti:
10 kV - 1000 kV

100+

Con 10000+ dipendenti
in oltre 100+ paesi e regioni

Società pubblica

Fondata nel 1993
Quotata in borsa nel 2004
(SZSE002028)

TOP 3

Sieyuan 思源电气
Produttore di apparecchiature elettriche

1400+

1411 ingegneri qualificati sono la forza trainante dell'eccezionale progresso nel settore della ricerca e dello sviluppo

22

22 basi di produzione



BESS residenziale e C&I



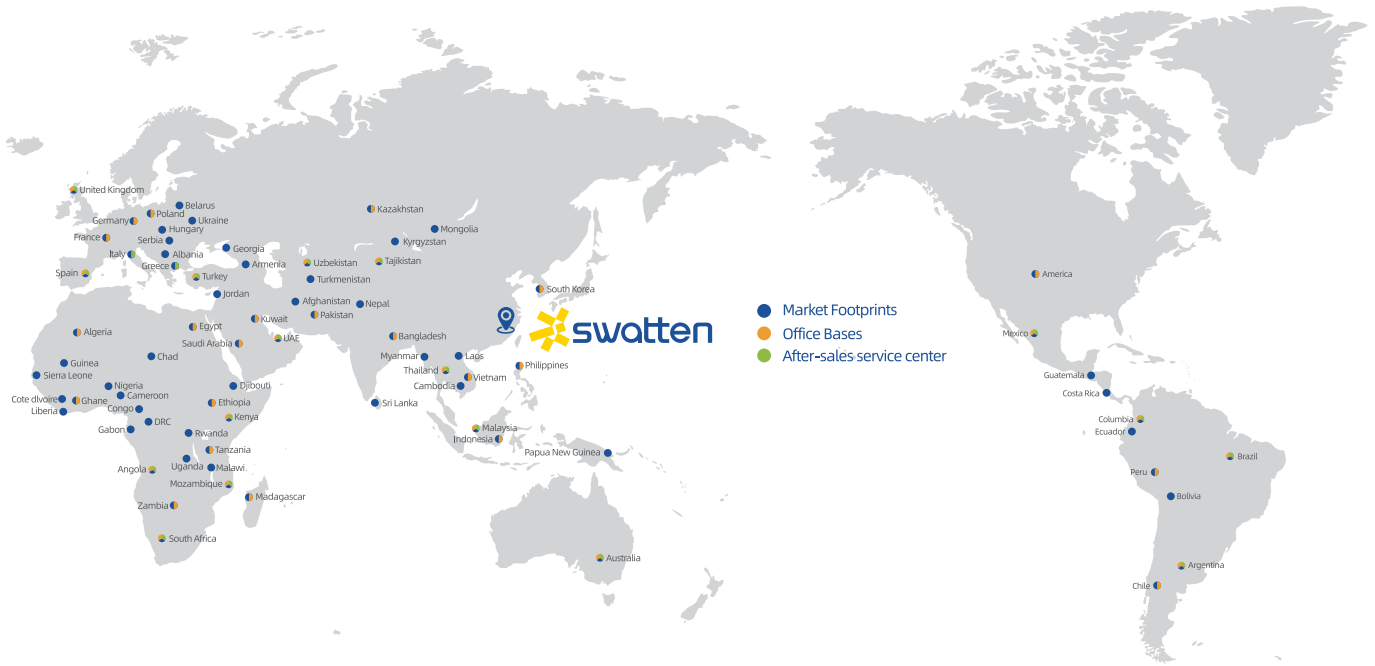
esGrid
Grid-level energy storage

BESS a scala di utilità





Presenza Globale su Marketing e Servizio



I nostri clienti globali





Casi Globali Di Swatten



Facebook



Linkedin



YouTube

Seguiteci!

