



# **BESS Impilabile (HV) H-F (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

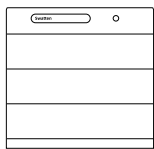
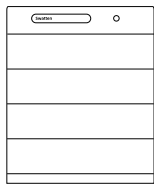




Garanzia con test in nebbia salina di 1000 ore

## OTA

Monitoraggio in tempo reale e aggiornamenti remoti



# BESS Impilabile (HV) H-F (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
<b>Dati tecnici</b>						
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



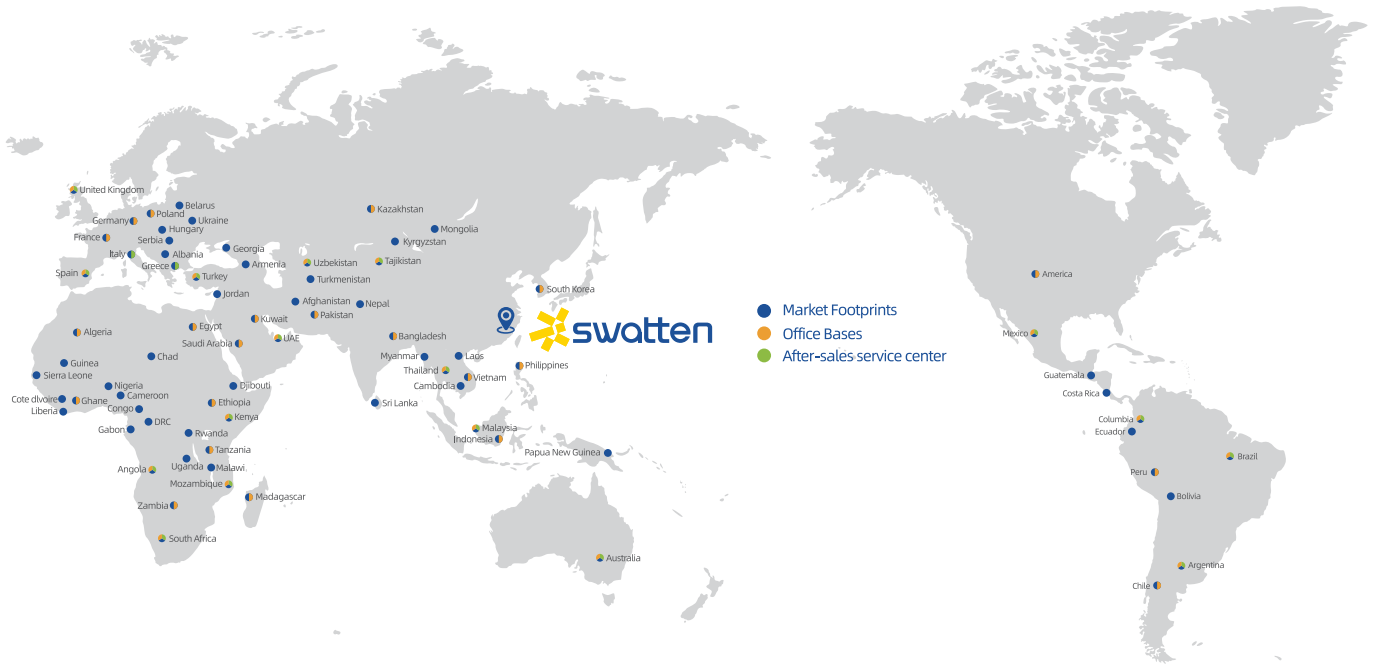
**esGrid**  
Grid-level energy storage

BESS a scala di utilità





# Presenza Globale su Marketing e Servizio



# I nostri clienti globali





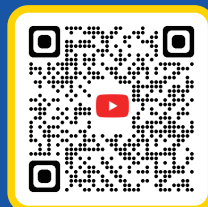
# Casi Globali di Swatten



Facebook



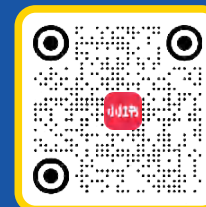
Linkedin



YouTube



Instagram



Rednote

Seguitemi!

