



BESS Impilabile (HV) (9.6-25.6) kWh

Smarter Power Better Life



CARATTERISTICHE PRINCIPALI



IP65

Alto livello di protezione per interni ed esterni

Facile

Installazione rapida con moduli impilabili

35kg

Moduli leggeri per unità

10Anni

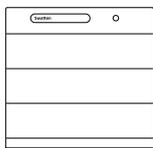
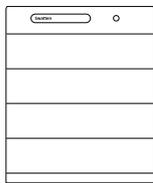
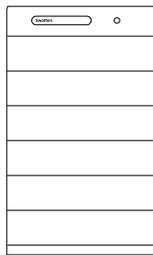
Garanzia con test in nebbia salina di 1000 ore

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
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					
Temperatura di conservazione [°C]	-20-45 (≤1Mese) / -20-25 (≤6 Mesi)					
Umidità [%]	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;

Gamma completa dalla produzione di energia, trasmissione, distribuzione

all'accumulo di energia

30 anni

Oltre 30 anni di esperienza, con una forte competenza nella produzione di apparecchiature e nei servizi di ingegneria

Societa pubblica

Fondata nel 1993
Quotata in borsa nel 2004
(SZSE002028)

US\$3,2 miliardi

Fatturato 2024

1400+

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

TOP 3

Sieyuan 思源电气

Produttore di apparecchiature elettriche

22

22 basi di produzione

60+

Con 10000+ dipendenti in oltre 60 paesi e regioni

1000kV

Gamma completa di prodotti: 10 kV - 1000 kV

esGrid

Grid-level energy storage

BESS a scala di utilità

 **swatten**
Powered by Sieyuan

BESS residenziale e C&I



Presenza Globale su Marketing e Servizio



I nostri clienti globali





Casi di Swatten in Europa



Casi di Swatten in APAC



Facebook



LinkedIn



YouTube

Seguitemi!

