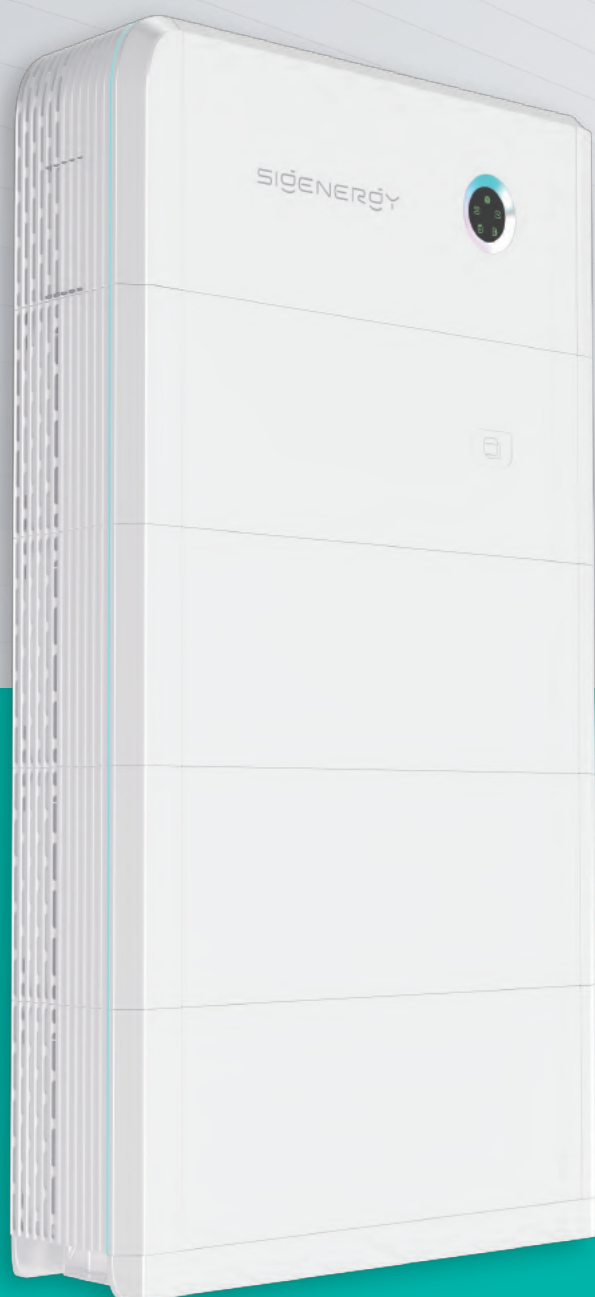


SigenStor

CIESZ SIĘ ZIELONĄ ENERGIA



- ▶ Sigen Energy Controller
- ▶ Moduł ładowania Sigen EV DC
- ▶ Akumulator Sigen



Prostote



Trwałe



Uniwersalne



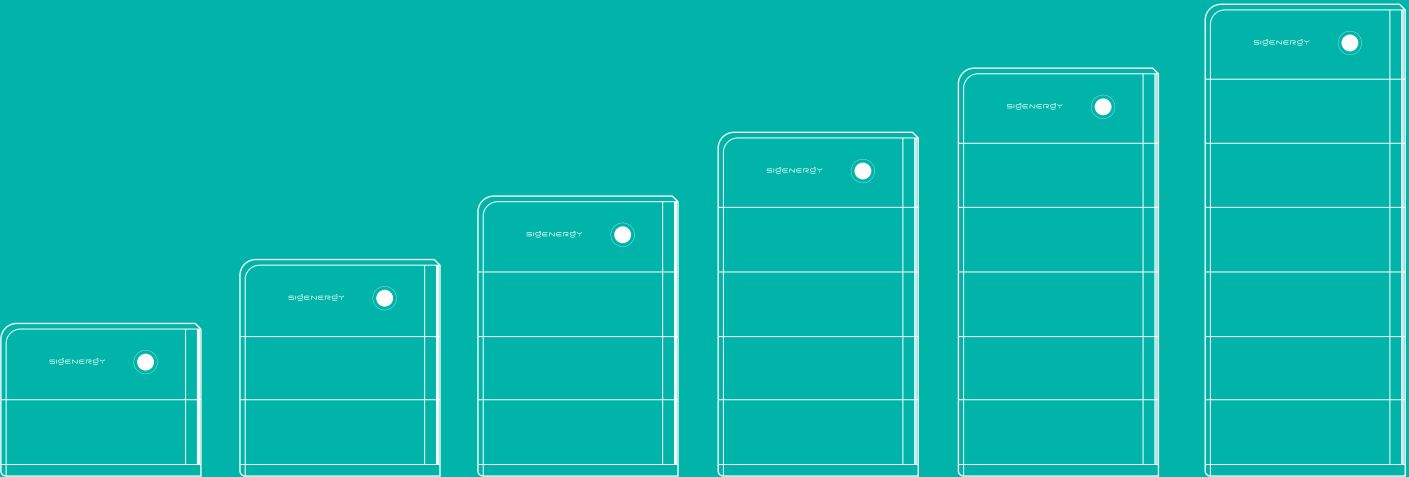
Inteligentne

Sigenenergy wytycza nowe drogi w zakresie produkcji, magazynowania, transferu i konsumpcji energii domowej. Zapewniamy prawdziwy system magazynowania energii fotowoltaicznej typu wszystko-w-jednym, SigenStor. Wyjątkowa budowa modułowa 5-w-1 pozwala łączyć falownik fotowoltaiczny, ładowarkę DC do samochodu elektrycznego, PCS akumulatora, akumulator oraz EMS w jeden inteligentny domowy system energetyczny. Prosty, trwały i wszechstronny idealnie uzupełni Twój dom.

Sigen Battery 5,0/8,0 kWh

SigenStor BAT	5,0	8,0	Jednostki
Specyfikacja wydajności			
Rodzaj akumulatora	LiFePO ₄		
Łączna pojemność	5,38	8,06	kWh
Pojemność użytkowa*	5,2	7,8	kWh
Zakres napięcia modułów akumulatorów (system jednofazowy)	300 ~ 600		V
Zakres napięcia modułów akumulatorów (system trójfazowy)	600 ~ 900		V
Maks. moc ładowania/rozładowania	2500	4000	W
Szczytowa moc ładowania/rozładowania (10 sekund)	3750	6000	W
Dane ogólne			
Masa	57	73	kg
Wymiary (szer./wys./gł.)	767/270/260		mm
Zakres temperatur magazynowania	-25 ~ 60		°C
Zakres temperatur roboczych	-20 ~ 55		°C
Zakres wilgotności względnej	5% ~ 95%		
Maks. wysokość eksploatacyjna (n.p.m.)	4000		m
Chłodzenie	Konwekcja naturalna		
Klasa szczelności	IP66		
Emisja hałasu	<30		dB
Metoda instalacji	Ustawienie na podłodze/montaż ścienny		

* Warunki testowe: głębokość rozładowania – 100%, stopień ładowania i rozładowania 0,2C średnio przy 25°C.



Zastrzeżenie prawne: Informacje zawarte w niniejszym dokumencie udostępniane są takimi jakie są (as is). W najszerszym zakresie dozwolonym przez prawo firma Sigenenergy Technology Co., Ltd. wyklucza wszelkie gwarancje dotyczące niniejszego dokumentu i jego zawartości lub które są lub mogą być udzielone przez podmioty stowarzyszone lub osoby trzecie, w tym dotyczące ewentualnych nieścisłości lub pomyłek.