



MaxPower od HITHIUM

Ostrovní a rezidenční ALLinONE

8038,4 Wh

5000 W

až 9000 Wp



Funkce produktu



Vše v jednom ESS / Snadná instalace

3 v 1: Měníč, baterie a MPPT pro FVE.

Šetří čas a práci, lze instalovat i v odlehlých oblastech.



Vysoký výkon

Výstupní jednofázový 230V AC výkon dosahuje 5 kW, což je o více než 38 % více než 3,6 kW u podobných produktů.



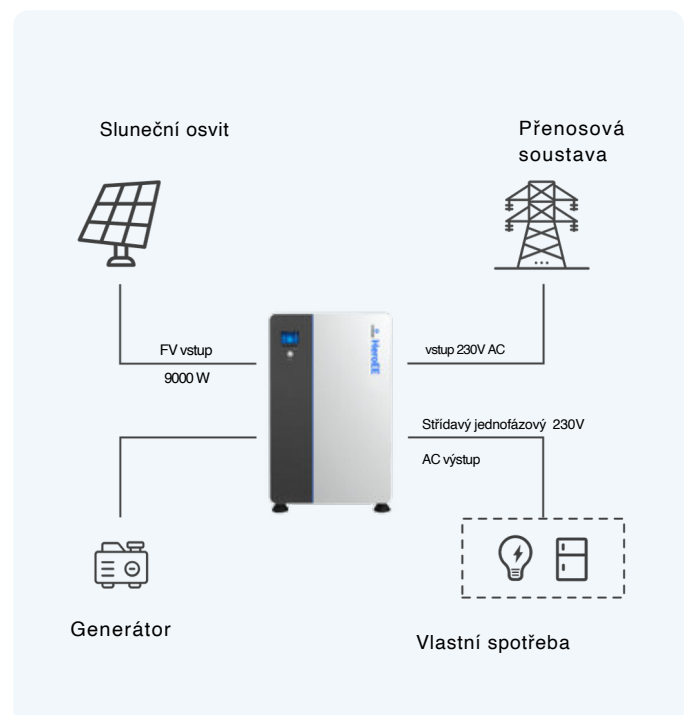
180% předimenzování pro FVE výkon

9kW FV vstup s 180% nadměrným zásobováním, což umožňuje efektivnější současné nabíjení a používání.



Všestranná bezpečnost

Ochrana proti zkratu, přepětová odolnost, bezpečné a spolehlivé.



PODROBNOSTI O PRODUKTU

	MaxPower od HITHIUM
Typ baterie	LiFePO ⁴
Kapacita baterie	8038,4 Wh
Kapacita článků	314 Ah
Počet cyklů baterie	11 000 cyklů (25 °C, 100 % DOD, 0,5 P, 70 %)
Výstupní střídavý výkon	5000 W 220 V AC při typické hodnotě,
Výstupní střídavé napětí	50 Hz/60 Hz při typické hodnotě 5000 W
Vstupní střídavý výkon	90–280 [V AC] při typické hodnotě,
Vstupní střídavý výkon	50 Hz při typické hodnotě
Vstupní střídavý systém	L+N+E
Max. vstupní výkon FV systému	9000 W
Vstupní napětí FV systému	60–450 V
Max. vstupní proud FV systému	DC 27 A
Stupeň krytí Krytí	IP20
Provozní teplota	0 °C~40°C
Skladovací teplota	-20 °C~60 °C
Vlhkost	10 %~90 %
Čistá hmotnost	Hmotnost: 58 kg
Rozměry Certifikace	D500*Š230*V758 mm
	CE, UN38.3