

POWereco 125 kW / 232 kWh

POWereco 125 kW / 261 kWh



Fleksibilne mogućnosti proširenja, jedan stroj s višestrukim učinkom i različitim mogućnostima primjene



Jednostavno i pregledno praćenje rada i upravljanje, upravljanje održavanjem preko Cloud sustava



Visoko integrirani dizajn, uključujući AC i DC



Višestruki sustavi zaštite



Parametri po modelu		PowerEco 125 kW / 232 kWh	PowerEco 125 kW / 261 kWh
Parametri istosmjerne struje	Grana istosmjerne struje	1 kanal	1 kanal
	Maksimalni napon istosmjerne sabirnice	950 A	950 A
	Maksimalna jakost istosmjerne struje	203 A	203 A
	Raspon istosmjernog napona	650 ~ 950 V	650 ~ 950 V
Parametri AC mrežnog priključka	Najviša ulazna prikazana snaga	138 kVA	138 kVA
	Najviša ulazna stvarna snaga	125 kW	125 kW
	Procijenjeni ulazni napon	230 / 400 V, 3P4W+PE	230 / 400 V, 3P4W+PE
	Najviša uzastopna ulazna struja	200 A	200 A
	Procjena frekvencije ulazne struje	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
AC parametri - van-mrežno	Vanmrežni AC napon	230 / 400 V, 3P4W+PE	230 / 400 V, 3P4W+PE
	Najviša uzastopna razina izlazne struje	200 A	200 A
	AC Vanmrežna AC frekvencija	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Baterijski parametri	Tip baterije	LFP	LFP
	Procijenjeni kapacitet	232 kWh (280 Ah)	261 kWh (314 Ah)
	Nominalni napon	832 V	832 V
	Operativni raspon napona	720 ~ 910 V	720 ~ 910 V
	Stopa punjenja / pražnjenja	≤ 0.5 C	≤ 0.5 C
Parametri sustava	HMI	8 inch LCD touchscreen	8 inch LCD touchscreen
	Sustav zaštite od požara	Perfluorhexone sustav zaštite od požara	Perfluorhexone sustav zaštite od požara
	Hlađenje	Hlađenje tekućinom	Hlađenje tekućinom
	Radna temperatura	0 ~ 55 °C	0 ~ 55 °C
	IP Razina	IP 54	IP 54
	Dimenzije	< 1700 x 1350 x 2200 mm	< 1700 x 1350 x 2200 mm
	Težina	< 3500 kg	< 3500 kg
Ostali parametri	MPPT moduli	100 kW (otvaranje)	100 kW (otvaranje)
	STS module	200 kW (otvaranje)	200 kW (otvaranje)