

Link do produktu: <https://sklep.aidosolar.eu/zestaw-balkonowy-system-magazynowania-energii-jupiter-c-all-in-one-8-x-modul-elastyczny-200w-yh200w-20m-p-843.html>



ZESTAW Balkonowy system magazynowania energii JUPITER-C All-in-One + 8 x Moduł elastyczny 200W YH200W-20M

Cena brutto	8 118,00 zł
Cena netto	6 600,00 zł
Cena poprzednia (netto)	6 829,27 zł
Dostępność	Dostępny

Opis produktu

ZESTAW: Balkonowy system magazynowania energii 1600W / 2,56kWh
JUPITER-C/ All-in-On + 8 x Moduł elastyczny 200W YH200W-20M Ipv isola AiD Solar



- **4 MPPT** dla mocy wejściowej **2000W PV**.
- Pojemność akumulatora **2560Wh**.
- **800W** On-grid, Plug & Play.
- **Anti Feed-in**, 100% samozużycie przez CT.
- Wodoodporność **IP65**.
- **Temperatura pracy** na najniższym poziomie **-20 °C**.



INFORMACJE O PRODUKCIE

Model □ JUPITER-C
Pojemność □ 2560 Wh

Typ \square LiFePO4 (fosforan litowo-żelazowy)
Cykle życia \square 6000+ cykli do 80% oryginalnej pojemności
Dod \square 90%
Prąd \square 50A
System zarządzania baterią \square OVP, UVP, OCP,
SCP, OTP, UTP itp.

MC4*2 Wejście PV

Maksymalna moc wejściowa \square 500W*4
Mppt tracker \square 4
Zakres napięcia \square 25V-55V



Maksymalne napięcie wejściowe \square 60V

Maksymalny prąd wejściowy \square 14.5A*4
Mppt effi \square 99.8%

Wyjście AC (w sieci)

Moc znamionowa \square 800W
Zakres napięcia \square 220V-230V
Częstotliwość wyjściowa \square 50Hz/60hz
Nominalny prąd przemienny \square 4.54A/4.34A
Maksymalny prąd wyjściowy \square 5.34A
Współczynnik mocy wyjściowej \square >0.99
Thdi \square <3%

Wydajność



Maksymalna wydajność
do obciążenia $\geq 96.5\%$

akumulatora

Ogólne

Wymiary $\approx 417*265*228\text{mm}$

Waga $\approx 34\pm 0.5\text{kg}$

Temperatura pracy $\approx -4-140^\circ\text{F}$ ($-20-60^\circ\text{C}$).

Stopień ochrony $\approx \text{IP65}$

Strategia chłodzenia \approx Konwekcja naturalna

Wysokość $\approx \leq 2000\text{m}$

Wilgotność $\approx 0-95\%$

Bezprzewodowy $\approx \text{BT5.2} + \text{WIFI } 2.4\text{G}$