

SPECYFIKACJA TECHNICZNA	
Typ produktu	Przetwornica solarna MPPT
Model	ORLLO BOOST 4KW
Maksymalna moc grzania	4000W
Moc maksymalna z paneli	do 4000W
Maksymalny prąd z paneli	20A
Rodzaj Połączenie paneli PV	Szeregowo
Zakres napięcia wejściowego z paneli PV (Voc)	160-350VDC
Zakres napięcia pracy MPPT	120~340VDC
Zakres napięcie wyjściowego (AC)	180-260VAC
Napięcie wyjściowe	przebieg prostokątny(niesinusoidalny)
Typ pracy kontrolera	MPPT
Wyświetlacz	TAK, LCD
Czujnik temperatury	TAK, zewnętrzny
Moc obciążenia (element grzejny/oporowy)	Max: 230V/4000W (wartość rezystancji nie powinna być mniejsza niż 13 Ω)
Zakres temperatura wody	30-80°C (wartość ustawiana)
Waga	Okolo 3kg
Wymiary	250mm x 150mm x 80mm
Temperatura pracy	-25 do 55°C
Klasa IP	IP65
Materiał wykonania	Obudowa z metalu