

TURBINA WIATROWA MAXX 800M4-3 24V

Kod produktu: W0036

800W

Moc znamionowa

3

Ilość łopat



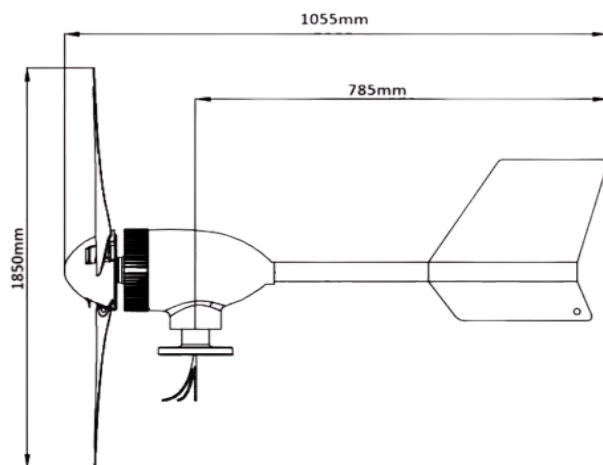
FUNKCJE

- Niska prędkość rozruchu, wysokie wykorzystanie energii wiatru.
- Łatwa instalacja, opcjonalnie połączenie rurowe lub kołnierzowe.
- Zoptymalizowany aerodynamiczny kształt i struktura łopat, które zwiększają wykorzystanie wiatru i roczną produkcję energetyczną.
- Korpus ze stopu aluminium odlewniczego, z 2 łożyskami obrotowymi, dzięki czemu wytrzymuje silniejszy wiatr i działa bezpieczniej.
- Turbina posiada wbudowany hamulec magnetyczny, który skutecznie redukuje moment obrotowy przy granicznej prędkości wiatru i wpływa na optymalną pracę generatora.

4sun®

DANE TECHNICZNE

Model	Turbina Wiatrowa MAXX 800M4-3 24V
Moc znamionowa	800W
Napięcie znamionowe	12V/24V/48V
Prędkość startowa	1,5m/s
Prędkość graniczna wiatru	45m/s
Prędkość znamionowa wiatru	10m/s
Długość łopat	0,9m
Średnica wirnika	1,85m
Waga netto	20kg
Ilość łopat	3
Tworzywo łopat	nylon
Typ prądnicy	prądnica prądu zmiennego 3-fazowego z magnesami stałymi neodymowymi (NdFeB), synchroniczna
Obudowa generatora	stop aluminium
Układ sterowania	Elektromagnes
Temperatura pracy	-40°C - 80°C
Projektowana żywotność	20 lat



KRZYWA MOCY

