

Link do produktu: <https://www.top-solar.pl/turbina-wiatrowa-4sun-ne-100s3-3-12v-p-490.html>



Turbina wiatrowa 4SUN-NE-100S3-3 12V

Cena	720,30 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	W0025
Kod producenta	W0025
Producent	4SUN

Opis produktu

Funkcje

1. Niska prędkość rozruchu, wysokie wykorzystanie energii wiatru.
2. Łatwa instalacja, opcjonalnie połączenie rurowe lub kołnierzowe.
3. Zoptymalizowany aerodynamiczny kształt i struktura łopat, które zwiększają wykorzystanie wiatru i roczną produkcję energetyczną.
4. Korpus ze stopu aluminium odlewniczego, z 2 łożyskami obrotowymi, dzięki czemu wytrzymuje silniejszy wiatr i działa bezpieczniej.
5. Turbina posiada wbudowany hamulec magnetyczny, który skutecznie redukuje moment obrotowy przy granicznej prędkości wiatru i wpływa na optymalną pracę generatora.
6. Wymagana wysokość montażu: 5-6 metrów
7. Wymagane wymiary słupa: górna średnica 60mm, dolna średnica 140mm, grubość 3mm.

Dane techniczne

Uwaga: W skład zestawu nie wchodzi maszt i regulator wiatrowy	
Model	4SUN-NE-100S3-3 12V
Moc znamionowa	100W
Maksymalna moc	110W
Napięcie znamionowe	12V
Prędkość startowa	2m/s
Prędkość znamionowa wiatru	10m/s
Prędkość graniczna wiatru	45m/s
Średnica wirnika	1.15
Waga netto	7kg.
Ilość łopat	3
Tworzywo łopat	nylon
Obudowa generatora	stop aluminium
Temperatura pracy	-40°C - 80°C

Gwarancja

Udzielamy 24-miesięcznej gwarancji na nasze produkty. Gwarantujemy, że nasze produkty zostały wyprodukowane zgodnie z aktualnymi wymogami europejskich norm bezpieczeństwa i jakości. Gwarancja obejmuje wszelkie wady produkcyjne w zakresie materiałów i wykonania.