Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 05:43

Link do produktu: https://www.top-solar.pl/turbina-wiatrowa-4sun-ne-500m-3-12v-p-477.html



Turbina wiatrowa 4SUN-NE-500M-3 12V

Cena	**1 678,95 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**W0024**
Kod producenta	**W0024**
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 70mm, dolna średnica 155mm, grubość 3mm.

Uwaga: W skład zestawu nie wchodzi maszt i regulator wiatrowy

Dane techniczne

Model	**NE-500M3**
Moc znamionowa	500W
Maksymalna moc	530W
Napięcie znamionowe	12V
Prędkość startowa	2m/s
Prędkość znamionowa wiatru	10m/s
Prędkość graniczna wiatru	45m/s
Średnica wirnika	1.70m
Waga netto	15kg.
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.