

Link do produktu: <https://activtech.pl/turbina-wiatrowa-4sun-ne-100s3-3-24v-p-171.html>



Turbina wiatrowa 4SUN-NE-100S3-3 24V

Cena	686,00 zł
Numer katalogowy	W0027
Kod producenta	W0027
Kod EAN	5905191300487

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 łopatek, 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.
- Uwaga: W skład zestawu nie wchodzi maszt i regulator wiatrowy

Dane techniczne

Model	4SUN-NE-100S3-3 12V
Moc znamionowa	100W
Maksymalna moc	110W
Napięcie znamionowe	24V
Prędkość startowa	2m/s
Prędkość znamionowa wiatru	10m/s
Prędkość graniczna wiatru	45m/s
Średnica wirnika	1.15
Waga netto	7kg.
Ilość łopatek	3
Tworzywo łopatek	nylon
Obudowa generatora	stop aluminium
Temperatura pracy	-40°C - 80°C