

# Turbina wiatrowa 400M-5 24V 5 łopat

Kod ElektriKo: 99649



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Moc **400 W**
- Napięcie [V] **24**
- Uwagi **Turbina wiatrowa 400M-5 24V**
- Ilość łopat **5**
- Waga **7.50**

Moc znamionowa 400W

Maksymalna moc 430W

Napięcie znamionowe 24V

Prędkość startowa 2.5m/s

Prędkość 10m/s

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| znamionowa wiatru         |                |
| Prędkość graniczna wiatru | 45m/s          |
| Średnica wirnika          | 1.70m          |
| Waga netto                | 15kg.          |
| Ilość łopat               | 5              |
| Tworzywo łopat            | nylon          |
| Obudowa generatora        | stop aluminium |
| Temperatura pracy         | -40°C - 80°C   |

Turbina wiatrowa 400M-5 24V 400W z niską prędkością rozruchu, posiada wysoki poziom energii wiatru oraz zoptymalizowany aerodynamiczny kształt i strukturę łopat, które zwiększają wykorzystanie wiatru i roczną produkcję energetyczną.

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.

