

Turbina wiatrowa 400M-5 12V 5 łopat

Kod ElektriKo: 102421



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

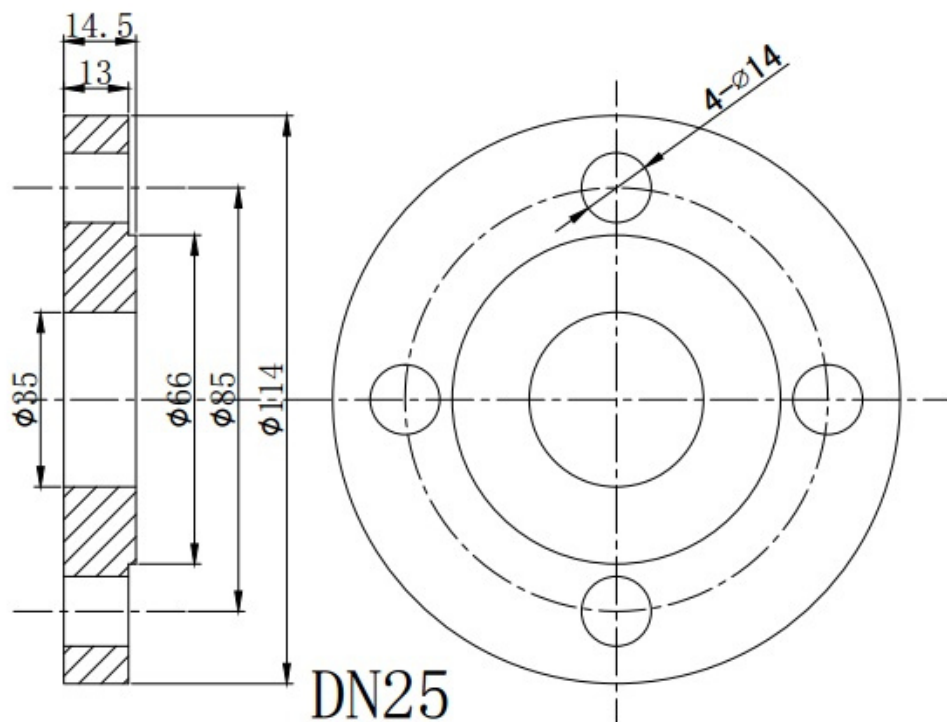
- Moc **400W**
- Napięcie [V] **12 V**
- Ilość łopat **5**
- Waga **8.00**

Moc znamionowa 400W
Maksymalna moc 430W
Napięcie znamionowe 12V
Prędkość startowa 2.5m/s
Prędkość
znamionowa wiatru 10m/s
Prędkość graniczna 45m/s
wiatru

Średnica wirnika 1.70m
Waga netto 15kg.
Ilość łopat 5
Tworzywo łopat nylon
Obudowa generatora stop aluminium
Temperatura pracy $-40^{\circ}\text{C} - 80^{\circ}\text{C}$

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. Uwaga: W skład zestawu nie wchodzi maszt



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.