

Mała turbina wiatrowa

OMEGA 1000W



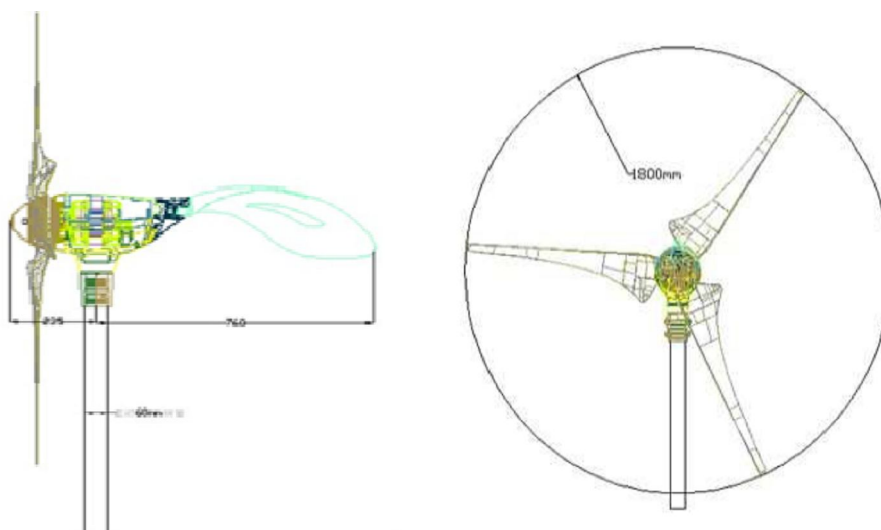
Dane techniczne:

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Średnica wirnika | 1,8 m |
| Znamionowa prędkość wiatru | 11,8 m/s |
| Startowa prędkość wiatru | 2 m/s |
| Moc znamionowa | 1000 W |
| Moc maksymalna | 1500 W |
| Moc przy 12 m/s | 1000 W |
| Waga | 18 kg |
| Napięcie pracy | 24V lub 48V DC |
| Średnica otworu montażowego | 60 mm |
| Maksymalna prędkość wiatru | 55 m/s |
| Kontroler ładowania | W zestawie (zewnętrzny) |

Zalety:

- Zastosowano 3-fazowy generator oparty na technologii neodymowej
- System wychylania ogonem daje większą ochronę przed silnymi wiatrami
- Przystosowana do pracy w klimacie lądowym i morskim
- Cicha praca
- Doskonałe parametry przy słabych wiatrach
- Innowacyjne łopaty o aerodynamicznych kształtach
- Estetyczny wygląd
- Obudowa wykonana z aluminium
- Kontroler przetwarza napięcie AC na niskie napięcie DC
- Wysoka wydajność i wytrzymała konstrukcja
- Dzięki kontrolerowi ładowania idealna do pracy w systemach hybrydowych z modułami PV
- Możliwa praca z kontrolerem ładowania (w zestawie)
- Kontroler ładowania umożliwia stworzenie systemu hybrydowego, posiada możliwość podłączenia modułów fotowoltaicznych

Wymiary:



Turbina wiatrowa OMEGA 1000W objęta jest gwarancją przez 2 lata.



Kontroler ładowania do turbiny w zestawie