

Turbina Falcon

10 000 WATT

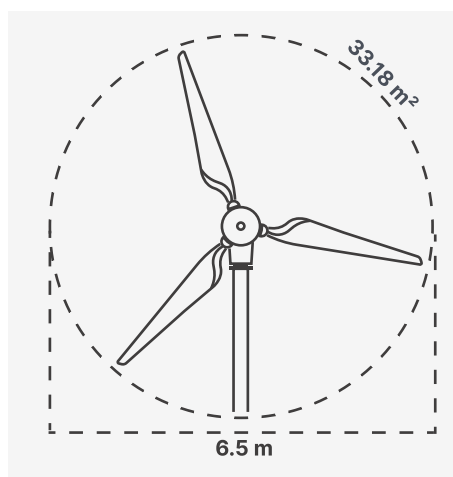
Energia Wiatrowa na Wysokim Poziomie

Turbinę Falcon 10 kW, oferowaną przez Sun Valley Energy, charakteryzuje wysoka efektywność energetyczna i cicha praca. Jest to ekologiczne rozwiązanie energetyczne zapewniające stabilność przez 15 lat, idealne wszędzie tam gdzie liczy się duża produkcja i trwałość.

Technical Profiles

Generator	Typ	Trwały magnes
	Maksymalna moc	13 kW
	Moc znamionowa	10 kW
Wirnik	Konfiguracja	Pozioma oś
	Liczba łopat	3
	Materiał łopat	Włókno szklane
	Średnica wirnika	6,5 m
	Nominalna prędkość	240 obr./min
	Pochylenie/odchylenie	Pasywny system ze sterem
Wirnik	Prędkość włączenia	3 m/s
	Nominalna prędkość wiatru	10,8 m/s
	Prędkość odcięcia	25 m/s
	Szybkość przetrwania	45 m/s
Ciężar	Gondola/Wirnik	390 kg
Parametry projektowe	Średnioroczna produkcja	16 210 kWh (przy 5 m/s)
	Zakres temperatury	-40° do +60°C
	Żywotność i serwisowanie	20 lat

Profil techniczny



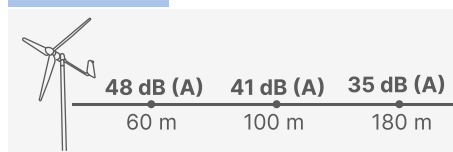
Montaż



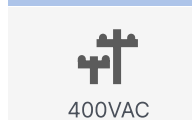
Wysokość

- Długość słupa od 6 do 18 metrów.
- Do 12 metrów bez pozwolenia.*

Hałas



Technical Profiles

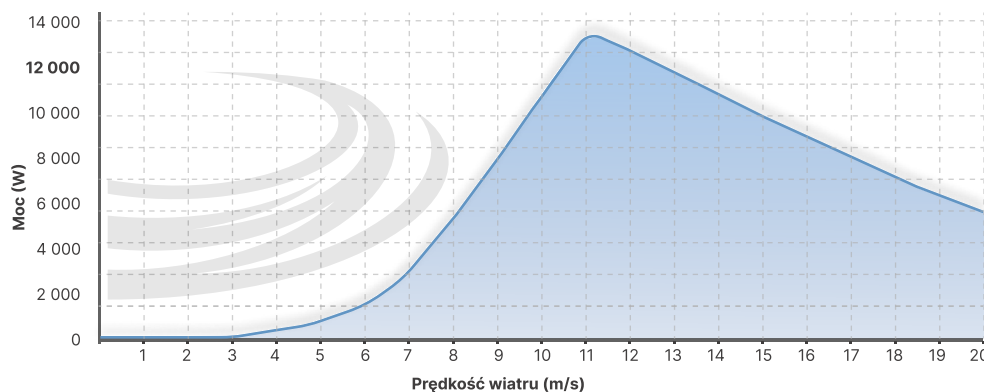


Sun Valley Energy Sp. z o.o.

Sunvalley.pl

+48 724 14 36 98
bok@sunvalley.pl

Krzywa mocy



dane pochodzą bezpośrednio od producenta turbin