

Turbina Falcon

3 000 WATT

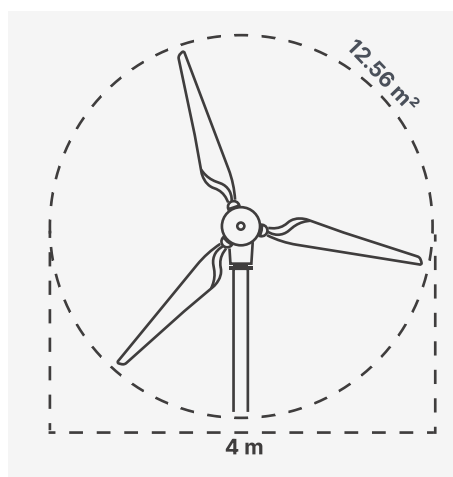
Energia Wiatrowa na Wysokim Poziomie

Turbinę Falcon 3 kW, oferowaną przez Sun Valley Energy, charakteryzuje wysoka efektywność energetyczna i cicha praca. Jest to ekologiczne rozwiązanie energetyczne zapewniające stabilność przez 15 lat, idealne dla potrzebujących większej mocy przy zachowaniu niskiego poziomu hałasu.

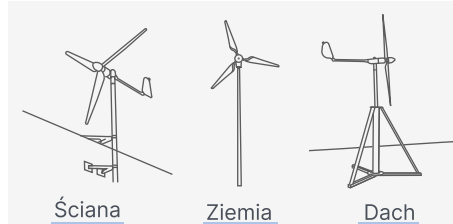
Technical Profiles

Generator	Typ	Trwały magnes
	Maksymalna moc	4 kW
	Moc znamionowa	3 kW
Wirnik	Konfiguracja	Pozioma oś
	Liczba łopat	3
	Materiał łopat	Włókno szklane
	Średnica wirnika	4 m
	Nominalna prędkość	310 obr./min
Wirnik	Pochylenie/odchylenie	Pasywny system ze sterem
	Prędkość włączenia	2,5 m/s
	Nominalna prędkość wiatru	10,8 m/s
	Prędkość odcięcia	25 m/s
	Szybkość przetrwania	50 m/s
Ciężar	Gondola/Wirnik	92 kg
	Parametry projektowe	
Parametry projektowe	Średnioroczna produkcja	6 130 kWh (przy 5 m/s)
	Zakres temperatury	-40° do +60°C
	Żywotność i serwisowanie	20 lat

Profil techniczny



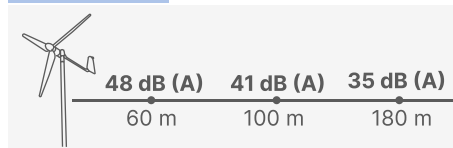
Montaż



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

