

Turbina Wiatrowa

FT-3000L1 mocy 3000W

48V/96V/120V/220V/380V

OPIS PRODUKTU

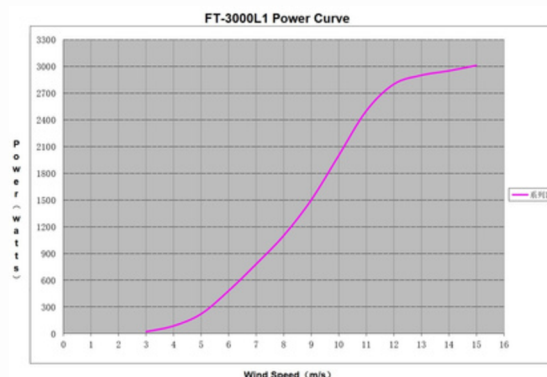
Start przy niskiej prędkości wiatru

Wysoka sprawność i estetyczny wygląd

Niski poziom wibracji

Łatwa w instalacji i serwisowaniu

Formowane metodą precyzyjnego wtrysku w nowoczesnym procesie technologicznym, w połączeniu z zoptymalizowanym kształtem i konstrukcją aerodynamiczną, nasze łopaty turbin wiatrowych zapewniają wysokie wykorzystanie energii wiatru, co przekłada się na zwiększoną roczną produkcję energii elektrycznej. Generatory wyposażone w opatentowany alternator z wirnikiem wykorzystującym magnesy trwałe oraz specjalnie zaprojektowaną konstrukcję stojana skutecznie zmniejszają moment oporowy i zwiększają niezawodność pracy całego układu.



Model	FT-3000L1
Moc nominalna	3000W
Moc maksymalna	3010W
Napięcie znamionowe	48V/96V/120V/220V/380V
Startowa prędkość wiatru	2.5m/s
Nominalna prędkość wiatru	13m/s
Graniczna prędkość wiatru	45m/s
Waga generatora	85kg
Średnica koła wiatrowego	3.7m
Ilość łopat	3 szt.
Materiał budowy łopat	Wzmocnione włókno szklane
Generator	Trójfazowy generator ac z magnesami trwałymi
Materiał magnesu	NdFeB
Korpus generatora	Odelek ciśnieniowy z aluminium
Sterowanie	Electromagnes
Ogranicznice prędkości	Automatyczne odchylenie ogona (łamany ogon)
Temperatura pracy	-40°C~80°C
Wymiary opakowań	67*48*26cm /147*27*27cm
Waga	112kg

Kraina OZE sp. z o.o.



+48 71 727 62 64



Żmigrodzka 242D, Wrocław



krainaoze.pl