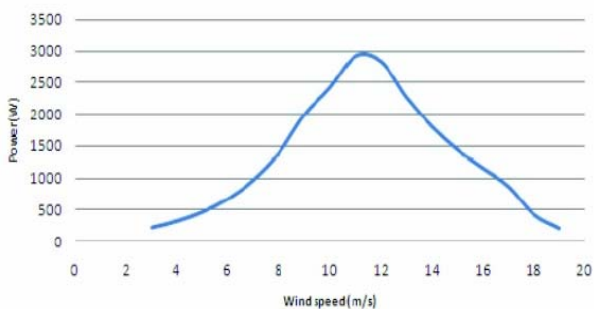




อุปกรณ์ Part

1. ใบพัด Blades
2. ประกับใบพัด Blade hub
3. ฝาครอบใบพัด Nose cone
4. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า Generator
5. แกนหมุน Swing mechanism
6. ก้านหางเสือ Tail rod
7. ใบหางเสือ Tail vane
8. สายสลิงสำหรับยึดเสา Guyed wire
9. เสาชนิดใช้สลิงค้ำยัน Guyed cable tower
10. ฐานเสาและส่วนประกอบอื่นๆ
Tower base and other accessories
11. เครื่องควบคุมประจุพร้อมอินเวอร์เตอร์
Integrated controller and inverter
12. สายไฟจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเข้าสู่เครื่องควบคุมการชาร์จประจุ
Cable from generator to controller

มาตรฐาน Certified ISO9001:2000 และ CE



รายละเอียด Information

กำลังไฟฟ้า	2000W
Rate power	2000W
แรงดันไฟฟ้า	120V
Rate voltage	120V
ระยะกวาดของใบพัด	3.2 เมตร (M)
Rotor diameter	3.2 เมตร (M)
ความเร็วลมที่ใบพัดเริ่มผลิตไฟฟ้า	2 เมตร/วินาที (m/s)
Cut-in wind speed	2 เมตร/วินาที (m/s)
ความเร็วลมที่ผลิตไฟฟ้า	9 เมตร/วินาที (m/s)
Rate wind speed	9 เมตร/วินาที (m/s)
ความเร็วลมที่ปลอดภัย	35 เมตร/วินาที (m/s)
Security wind speed	35 เมตร/วินาที (m/s)
อัตราการหมุน	400 รอบ/นาที (r/min)
Rated rotating rate	400 รอบ/นาที (r/min)
จำนวนใบพัด	3
Blade quantity	3
วัสดุของใบพัด	ไฟเบอร์กลาส
Blade material	Fiber glass
เสา	สูง 9 ม. ขนาด 140 มม.
Tower	9M height, 140mm dia.
วัสดุที่หุ้มด้านนอก	อลูมิเนียมอัลลอย
Shell material	Aluminum Alloy
การปรับทิศทาง	อัตโนมัติ
Adjust direction method	Automatic
แบตเตอรี่ที่เหมาะสม	12V200AH x 10PCS
Suggested battery	12V200AH x 10PCS