

# Wind Turbine Generator กังหันลมผลิตไฟฟ้า

## Model: NSW200

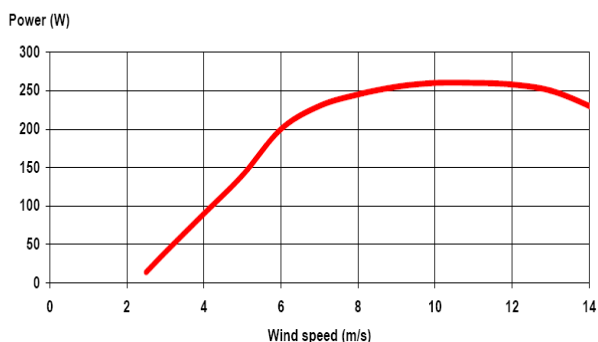
# Best seller !



### อุปกรณ์ Part

1. ใบพัด Blades
2. ประกับใบพัดพร้อมตัวยึดใบ  
Blade hub with press plate, spacer
3. ฝาครอบใบพัด Nose cone
4. เครื่องกำเนิดไฟฟ้า Generator
5. แกนยึดหางเสือ Axis pin
6. ก้านหางเสือ Tail rod
7. ใบหางเสือ Tail vane
8. สายไฟจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้าเข้าสู่เครื่องควบคุมการชาร์จประจุ  
Cable from generator to controller
9. เครื่องควบคุมการชาร์จประจุ Charge controller

FD2.1-200



มาตรฐาน Certified ISO9001:2000 และ CE

### รายละเอียด Information

กำลังไฟฟ้า Rate power	200W
แรงดันไฟฟ้า Rate voltage	12 / 24V
ระยะกวาดของใบพัด Rotor diameter	2.2 เมตร (M)
ความเร็วลมที่ใบพัดเริ่มผลิตไฟฟ้า Cut-in wind speed	3 เมตร/วินาที (m/s)
ความเร็วลมที่ผลิตไฟฟ้า Rate wind speed	6 เมตร/วินาที (m/s)
ความเร็วลมที่ปลอดภัย Security wind speed	16 เมตร/วินาที (m/s)
อัตราการหมุน Rated rotating rate	450 รอบ/นาที (r/min)
จำนวนใบพัด Blade quantity	3
วัสดุของใบพัด Blade material	ไฟเบอร์กลาส Fiber glass
เสา Tower	สูง 4.5 ม. ขนาด 60 มม. 4.5M height, 60mm dia.
วัสดุที่หุ้มด้านนอก Shell material	ไนลอน Nylon
การปรับทิศทาง Adjust direction method	อัตโนมัติ Automatic
แบตเตอรี่ที่เหมาะสม Suggested battery	12V100AH x 2PCS



บริษัท นอร์ทเทิร์น ไซน์ไซน์ จำกัด

เลขที่ 82/33 ถนนรัตนวิเศษศรี ด.บางกระสอบ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000

โทร. 02-9657588 , 081-8465426 , 086-3411861 E-mail : sales@nsthai.com