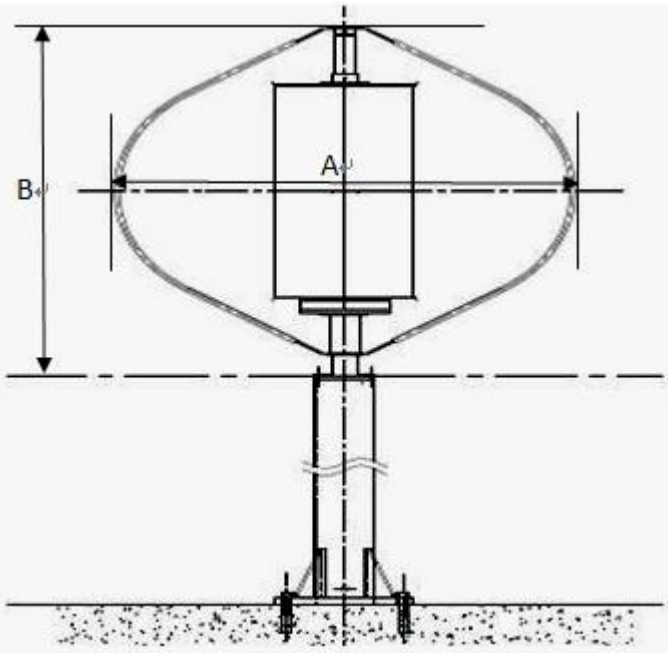
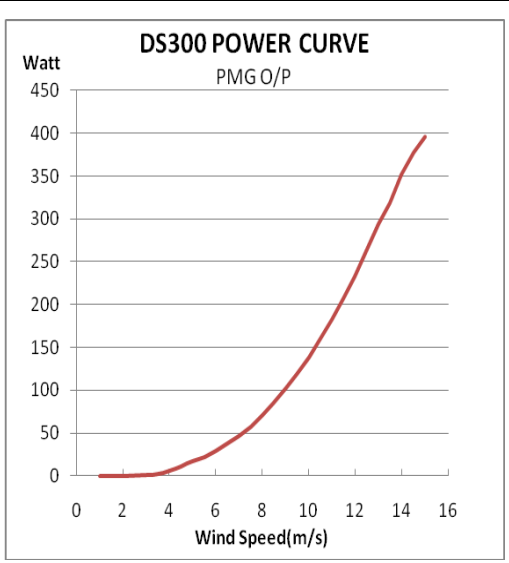


DS300 風力發電機產品規格

一般規格			
額定功率	300 瓦	額定風速	13.5 公尺/秒
額定轉速	750 轉/每分	切入風速	<3 公尺/秒
切離風速	15 公尺/秒	耐受極端風速	60 公尺/秒
尺寸/重量			
葉片直徑(A)	1.25 公尺		
風車高度 (B)	1.06 公尺		
塔架高度 (選配)	建議高度 3 公尺		
風車重量	25 公斤		
風車規格			
外揚力型葉片	3 葉		
內阻力型葉片	2 層		
葉片材質	全鋁化經陽極處理		
轉軸材質	全鋁化經陽極處理	發電機規格	
發電機規格			
發電機型式	三相交流 永磁直驅式	煞車系統	
額定功率	300 瓦		
煞車系統		系統工作條件	
自動煞車	過速/過溫		
手動煞車	三相剎車開關	系統工作條件	
系統工作條件			
溫度範圍	-10~40°C		
濕度範圍	95% max.		

DS300 風力發電機產品規格

控制器規格	
	
型號	MAX-630
輸出	24VDC / 12VDC
功能	<ul style="list-style-type: none"> ● 風光互補(風能 400W, 太陽能 250W) ● 太陽能板開路電壓選用 38Vdc~45Vdc, 額定電流 10A (24VDC) ● 太陽能板開路電壓選用 19Vdc~22Vdc, 額定電流 10A (12VDC) ● 抽電模式: 風能最大功率追蹤, 太陽能採 PWM 方式 ● 自動煞車控制 ● 充電/放電管理 ● 狀態顯示 ● TTL232 / RS485 (選配) 通訊端口
電池(選配)	12Vdc 100Ah x2 密封型深循環電池、鋰鐵電池
保護	LVP / OVP / OLP / OSP / OTP / ILP
LED 顯示	風力充電, 太陽能充電, 電池電量, 負載放電狀態顯示
認證	CE
尺寸	17.5 x 14.8 x 8.4 公分