

AEROGENERADOR	R6F1,5	R12F3	R24F5,5
Tipo Turbina	Eje Vertical	Eje Vertical	Eje Vertical
Óptima para vientos medios anuales de	5 a 7 m/s		
<b>Características</b>			
Nº de Palas	2x3	2x4	2x6
Material de las palas	Al-Policarb		
Área de captación (m2)	7,944	15	24,5
Radio (m)	1,986	2,5	3,5
Envergadura de la pala (m)	2	3	3,5
Velocidad viento inicio de carga	+5 m/s		
Velocidad viento potencia nominal	+11,5 m/s		
Viento de supervivencia	55 m/s		
Velocidad Turbina potencia Nominal	88 rpm	75 rpm	51 rpm
Freno*	De disco		
Tipo de Alternador	Asíncrono		
Potencia (kW)	1,5	3	5,5
Revoluciones Alternador	1.500 rpm		
Tensión Alternador	III 220-380 V		
Multiplicador	Coaxial/aceite		
Nivel ruido S/ ISO8579	56 dB(A)	58 dB(A)	60 dB(A)
Peso total (kg.)	150	218	343
Componente horizontal (kg)	405	740	1200

