



Aerogeneradores INCLIN

Aplicaciones

Los aerogeneradores de la serie INCLINneo, pueden ser instalados fácilmente y su mantenimiento se limita a una revisión anual.

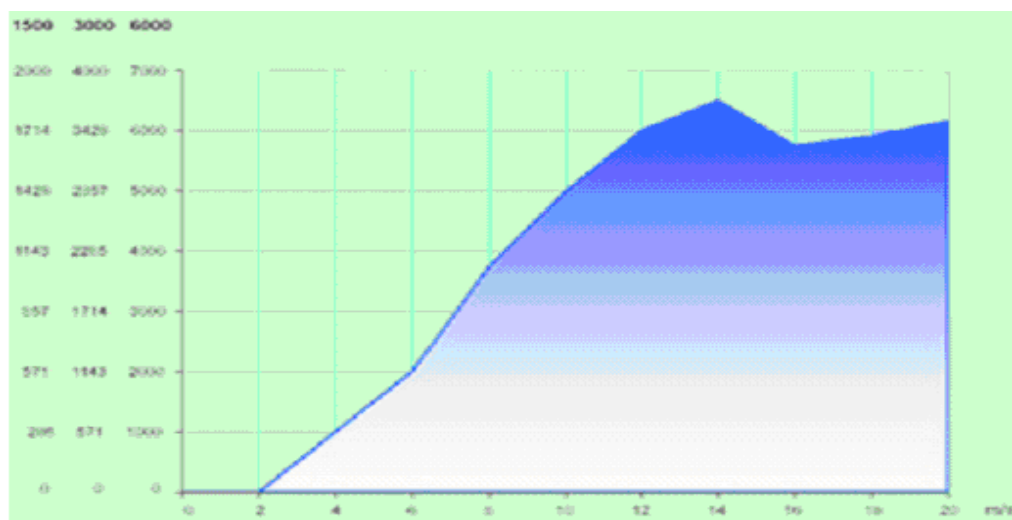
Protegido contra la corrosión y fabricado con materiales de gran calidad como fibra de carbono, acero inoxidable, etc. lo que los hace una confiable fuente de energía. Capaces de producir una potencia superior a la nominal, pero limitada a través de su sistema automático de frenado por inclinación.



Características Técnicas

INCLIN	1500neo	3000neo	6000neo
Nº de helices	2	2	3
Diámetro	2,86 mts.	4 mts.	4 mts.
Material	Fibra de vidrio/carbono	Fibra de vidrio/carbono	Fibra de vidrio/carbono
SISTEMA ELÉCTRICO			
Tipo	Alternador de imanes permanentes		
Imanes	Neodimio	Neodimio	Neodimio
Potencia Nominal	1500W	3000W	6000W
Voltaje	24/48V	24/48V	48V
FUNCIONAMIENTO: Velocidad del Viento			
Para Arranque	3,5m/s	3,5m/s	3m/s
Para Potencia Nominal	12m/s	12,5m/s	12,5m/s
Para Freno Automático	14m/s	14m/s	14m/s
Peso	42Kg	125Kg	155Kg

Curva de Potencia



Garantía y certificaciones

Gracias a la calidad conseguida la serie INCLIN está garantizada contra todo defecto de fabricación y/o de materiales por un periodo de 2 años.