

EnergyWing



Características Generales de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyWing

El Generador Eólico Horizontal, EnergyWing funciona con tal solo una brisa de viento.

Los modelos son de 3 o 5 aspas dependiendo del área donde se utilice y la velocidad del viento para mayor aprovechamiento de la energía eólica. Fácil instalación y mantenimiento.

Sistema aerodinámico optimizado, así como inyección de precisión y por su forma mejoran la utilización de la energía eólica.

Alternador de imán el cual convierte la energía mecánica en corriente alterna. Mayor estabilidad. Soporta las tormentas más fuertes.

Soporta velocidades de hasta 162Km/hr.

El material de las cuchillas es de fibra de nylon.

Poste se vende por separado, se sugieren postes de 16m hasta 20m de altura dependiendo los vientos.

Aplicaciones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyWing

El EnergyWing es utilizado en semáforos, postes de luz, en jardines, ideal para para Industrias, centros comerciales, residencias, hospitales, escuelas, edificios, restaurantes, hoteles, barcos, oficinas

Garantía de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyWing

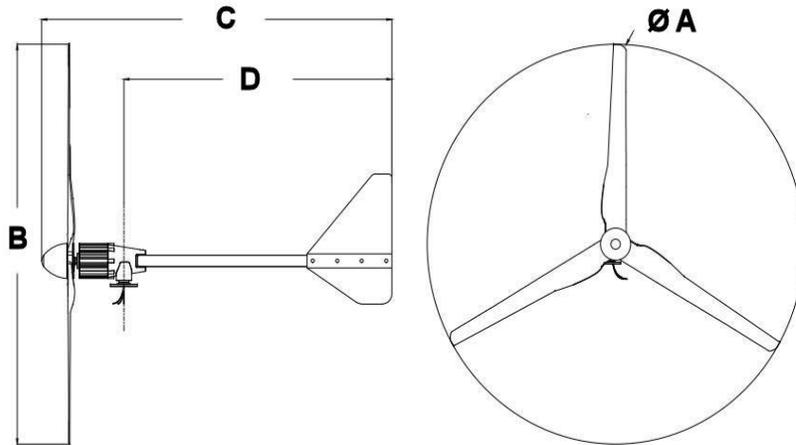
El EnergyWing, cuenta con 1 año de garantía sujeto a clausulas VentDepot.

Características Técnicas de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyWing

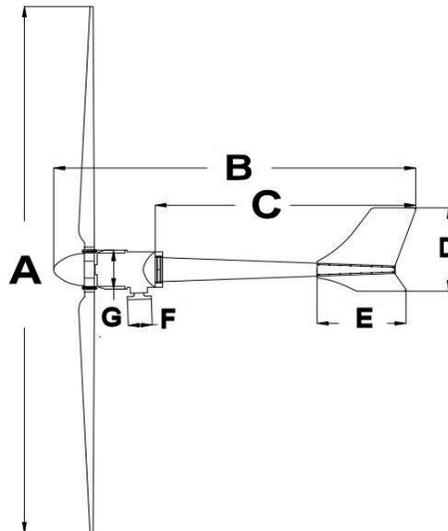
Clave	Potencia del Generador	Voltaje de Salida	Velocidad del Viento Estimado		Velocidad Mínima para Funcionamiento		Velocidad Máxima del Viento		Turbina		Temperatura	Peso Kg	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
			m/s	Km/hr	m/s	Km/hr	m/s	Km/hr	Diámetro Ø m	Aspas			Ancho	Alto	Largo
MXEGW-001	3000 W	96 V	10	36	3	11	45	162	5.6	3	-40°C - 80°C	370	29	143	29
MXEGW-002	3000 W	120 V	10	36	3	11	45	162	5.6	3	-40°C - 80°C	370	29	143	29
MXEGW-003	3000 W	220 V	10	36	3	11	45	162	5.6	3	-40°C - 80°C	370	29	143	29
MXEGW-004	5000 W	120 V	10	36	3	11	45	162	6.3	3	-40°C - 80°C	420	34	148	34
MXEGW-005	5000 W	220 V	10	36	3	11	45	162	6.3	3	-40°C - 80°C	420	34	148	34
MXEGW-006	5000 W	240 V	10	36	3	11	45	162	6.3	3	-40°C - 80°C	420	34	148	34
MXEGW-007	10000 W	220 V	10	36	3	11	45	162	8.2	3	-40°C - 80°C	550	39	153	39
MXEGW-008	10000 W	240 V	10	36	3	11	45	162	8.2	3	-40°C - 80°C	550	39	153	39
MXEGW-009	10000 W	380 V	10	36	3	11	45	162	8.2	3	-40°C - 80°C	550	39	153	39

EnergyWing

Dimensiones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyWing en (mm)				
Clave	A	B	C	D
MXEGW-001	4900	4900	2800	200
MXEGW-002	4900	4900	2800	200
MXEGW-003	4900	4900	2800	200
MXEGW-004	5800	5800	2800	200
MXEGW-005	5800	5800	2800	200
MXEGW-006	5800	5800	2800	200



Dimensiones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyWing en (mm)							
Clave	Ø A	B	C	D	E	Ø F	Ø G
MXEGW-007	7500	4925	3544	1185	1210	325	552
MXEGW-008	7500	4925	3544	1185	1210	325	552
MXEGW-009	7500	4925	3544	1185	1210	325	552



EnergyWing

Aplicaciones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyWing





EnergyWing

Sistema On-Grid



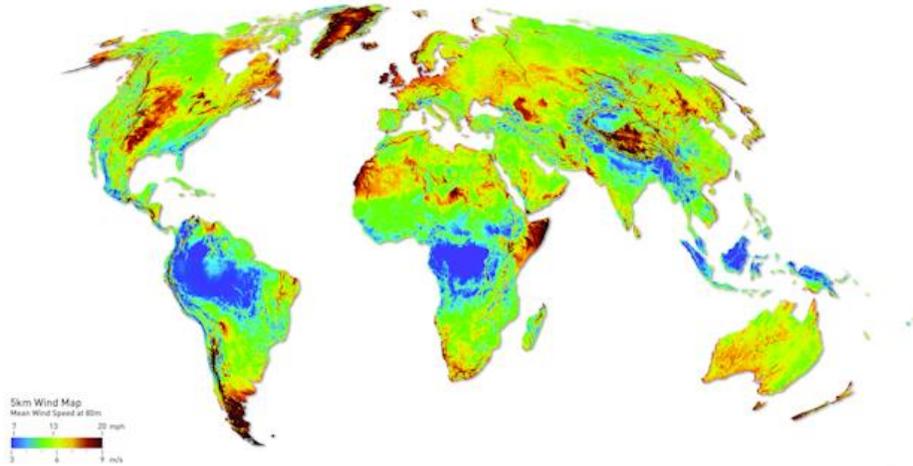
Sistema Off-Grid





Velocidad Media Global del Viento, EnergyWing

Global Mean Wind Speed at 80m



Dimensiones y Circunferencia de Generación Eléctrica: Generador Eólico Horizontal, EnergyWing

