

# WindPower

## Características Generales de Generación Eléctrica: Generador Eólico Controladores, WindPower

El inversor WindPower es útil para transferir energía eólica de los generadores de viento directamente en la corriente eléctrica de la casa, así se elimina la necesidad de algún otro equipo extra.

Puede ser conectado a cualquier toma de corriente en el hogar. El WindPower controla la fase, la frecuencia y el voltaje de la energía generada por el Generador Eólico. Ha sido diseñado para Generadores Eólicos que mantienen la tensión de DC, tiene una función de protección de alta tensión, cuando el viento es demasiado fuerte, y el sistema que lo controla no puede mantener la tensión de salida de carga, el controlador se desconectará del Generador Eólico por lo que lo hace bastante seguro.

Funciona con una temperatura de -5 a 50°C.

Cuenta con switch el cual cambia el voltaje de acuerdo al voltaje que se necesite.

Tiene 4 terminales en el lado izquierdo del inversor, 2 terminales estarán conectados a la salida de la turbina de viento, y 2 terminales negros serán conectados a los resistores de carga.

## Aplicaciones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Controladores, WindPower

El WindPower puede controlar los Generadores Eólicos de 100 hasta 2000 Watts es usado en ranchos, casas de campo, ganadería, establos, granjas, sembradíos, haciendas, fincas, agricultura, huertas, hortalizas, etc.

## Garantía de Generación Eléctrica: Generador Eólico Controladores, WindPower

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



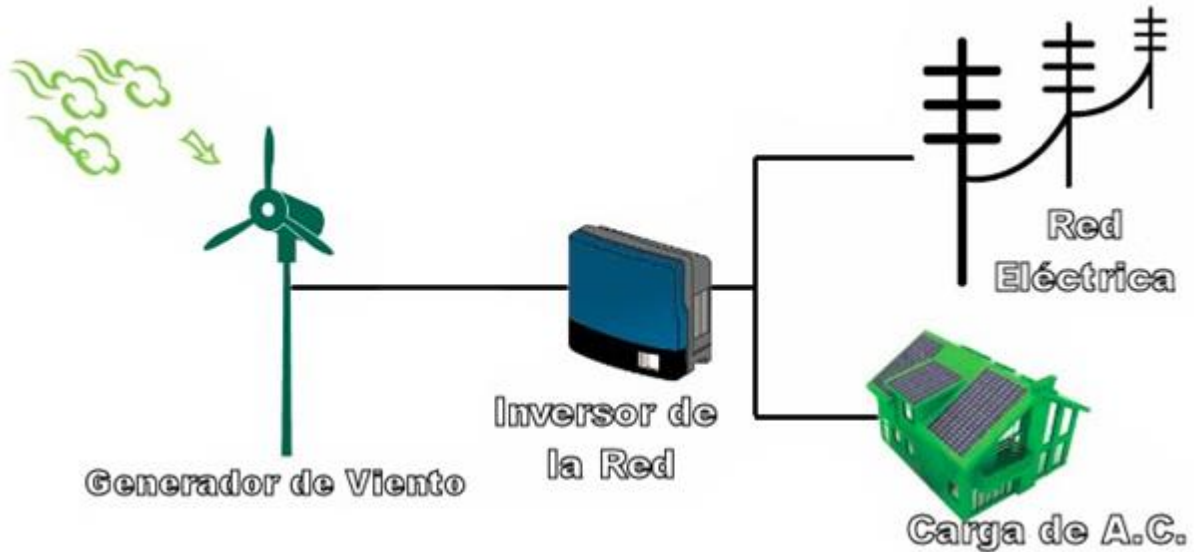
Características Técnicas de Generación Eléctrica: Generador Eólico: Inversores OnGrid, WindPower										
Clave	Potencia del Generador	Rango de Voltaje de Entrada	Voltaje de Salida			Corriente de Entrada	Peso	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
	Watts	V	V	F	Hz	A	Kg	Ancho	Alto	Largo
<b>MXWND-001</b>	500	10.5 a 30	120	1	60	40	4.0	32	28	14
<b>MXWND-002</b>	500	22 a 60	230	1	60	40	4.0	32	28	14
<b>MXWND-003</b>	600	10.5 a 30	120	1	60	40	4.5	32	28	14
<b>MXWND-004</b>	600	22 a 60	230	1	60	40	4.5	32	28	14
<b>MXWND-005</b>	1000	10.5 30	120	1	60	40	5.0	40	28	15
<b>MXWND-006</b>	1000	22 a 60	230	1	60	40	5.0	40	28	15
<b>MXWND-007</b>	1000	45 a 90	230	1	60	40	5.0	40	28	15

**Dimensiones de Generación Eléctrica: Generador Eólico: Inversores OnGrid, WindPower**

Clave	A	B	C
	Ø Pulg	Ø Pulg	Ø Pulg
<b>MXWND-001</b>	12	11	5
<b>MXWND-002</b>	12	11	5
<b>MXWND-003</b>	12	11	5
<b>MXWND-004</b>	12	11	5
<b>MXWND-005</b>	15	11	6
<b>MXWND-006</b>	15	11	6
<b>MXWND-007</b>	15	11	6



**Sistema On-Grid Generación Eléctrica: Generador Eólico: Inversores OnGrid, WindPower**



# WindPower

**Aplicación de Generación Eléctrica: Generador Eólico: Inversores OnGrid, WindPower**

