



FreKit

Características Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, FreKit

El FreKit, contiene un sistema de control que trabaja por medio de electroimán. Transforma el viento en energía con alta potencia ajusta automáticamente su velocidad y dirección. Su diseño contiene 3 aspas de aleación de aluminio y fibra de vidrio reforzada además de ser novedoso, compacto, ligero, mayor duración y mayor estabilidad.

El controlador cuenta con sistemas de control por medio de modulación por ancho de pulsos (PWM) en la tensión constante y el sistema de carga y descarga de tres fases.

El inversor es utilizado en más de una docena de países, con una potencia eficiente del 97%.

Adecuados y eficientes para su uso residencial e industrial pequeño o mediano.

El inversor se utiliza conectado a la red eléctrica, con un sistema on grid, utilizado para ahorrar cualquier exceso de electricidad. Evita un desperdicio de energía.

Configurado con un alto rango de voltaje de entrada

Los parámetros de operación se pueden ajustar a través de su pantalla LCD y las Teclas.

Aplicaciones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, FreKit

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

Garantía de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, FreKit

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



2000W
120V/1F/60Hz

Características Técnicas de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical, FreKit

Clave	Potencia del Generador w	Voltaje de Salida v	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
MXFRK-001	2000	220	12	43.2	2	7.2	35	126	3.6	3	-40°C a 80°C	63	235	285	235

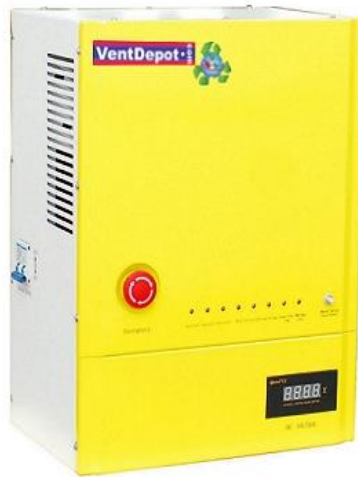




FreKit

Características Técnicas de Generación Eléctrica: Controlador On Grid, FreKit.

Clave	Potencia	Rango de Voltaje de Entrada	Corriente de Salida	Temperatura	Ruido	Tensión Constante	Sistema	Peso	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
	Kw	V	V	°C	dB	V		Kg	Ancho	Alto	Largo
MXFRK-001	2	220	16	-30 a 60	40	270	On Grid	24	104	79	52



Características Técnicas de Generación Eléctrica: Generador Eólico: Inversor On Grid, FreKit.

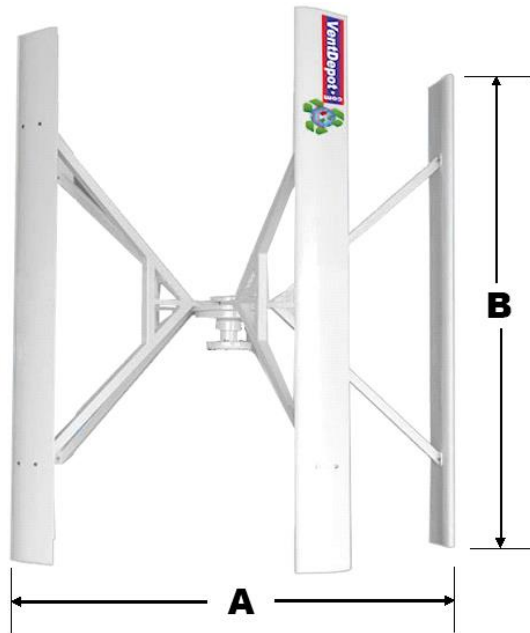
Clave	Potencia del Generador	Rango de Voltaje de Entrada	Voltaje de Salida			Grado de Protección	Peso	Dimensiones con Empaque de Cartón en cm		
	Kw	V	V	F	Hz	IP	Kg	Ancho	Alto	Largo
MXFRK-001	2	220	120	1	60	65	16	20	40	45



FreKit

Dimensiones de Generación Eléctrica : Generador Eólico Vertical, FreKit

Clave	A	B
	Ø Pulg	Pulg
MXFRK-001	90.6	110.24



Dimensiones de Generación Eléctrica: Controlador On Grid, FreKit

Clave	A	B	C
	Pulg	Pulg	Pulg
MXFRK-001	19	14	8





FreKit

Dimensiones de Generación Eléctrica: Generador Eólico: Inversor OnGrid, FreKit.

Clave	A	B	C
	Pulg	Pulg	Pulg
MXFRK-001	7.9	15.7	17.7



Sistema Generación Eléctrica: Controladores On Grid, FreKit





FreKit

Aplicaciones de Generación Eléctrica: Generador Eólico Vertical , FreKit.

