

## Máquina de viento WDH-WM120



Estimado cliente,

Ha elegido un producto de alta calidad. Para que disfrutes al máximo de este producto, aquí tienes algunos consejos más:

### **En caso de problemas:**

Esperamos que la unidad cumpla con sus expectativas. Si, a pesar del mayor cuidado posible, alguna vez hubiera motivo de queja, póngase en contacto con nosotros brevemente, ya que nos preocupa mucho su satisfacción y nos gustaría aclarar cualquier malentendido.

### **Descripción:**

Esta máquina eólica está fabricada de forma muy robusta y diseñada para una larga vida útil. La carcasa y el bastidor de la máquina eólica son de metal. La unidad cuenta con prácticas ruedas de transporte y un motor duradero de alto rendimiento.

## Instrucciones de seguridad importantes:

- Esta máquina de viento no es apta para su uso en exteriores y/o en ambientes húmedos.
- No utilice el aparato en entornos en los que exista riesgo de aspiración de polvo grueso, suciedad o pequeños objetos. Estos podrían dañar la unidad o salir disparados como proyectiles.
- No camine nunca con la cabeza/la cara en la zona de la corriente de viento que se escapa, ya que pueden salir despedidas pequeñas partículas u objetos, lo que puede provocar lesiones graves.
- Asegúrese de que el aerogenerador esté bien parado y nivelado.
- No utilice nunca la máquina eólica sobre superficies, objetos o vehículos en movimiento. Existe el riesgo de que la máquina se vuelque.
- Supervise la máquina de viento cuando los niños estén cerca de la unidad.
- No introduzca nunca objetos en el aparato.
- No coloque ningún objeto sobre la máquina de viento!
- No bloquee la entrada y/o salida de aire de la unidad y asegúrese de que hay suficiente espacio libre alrededor de la unidad.
- Asegúrese de que hay suficiente suministro de aire a la unidad, de lo contrario puede provocar una reducción del rendimiento y, en el peor de los casos, un sobrecalentamiento y/o un incendio.
- Sólo el personal cualificado o los electricistas están autorizados a abrir la unidad.
- Asegúrese de que no entre humedad en el aparato ni en su interior.
- Utilice únicamente la tensión recomendada para el funcionamiento del aparato.
- Asegúrese de que el cable de alimentación está desplegado (desatado) antes de conectarlo a la toma de corriente.
- Asegúrese de que el enchufe esté limpio y correctamente conectado a la toma de corriente antes de utilizar el aparato.
- No se acerque nunca al enchufe o a la toma de corriente con las manos mojadas.
- No repare usted mismo los cables defectuosos o dañados de la unidad, ¡podría recibir una fuerte descarga eléctrica!
- Asegúrese de que las sustancias altamente inflamables (por ejemplo, gases/aceites, etc.) no estén nunca cerca de la unidad.
- Si no va a utilizar el aparato durante mucho tiempo, apáguelo y desconecte el enchufe.

Por favor, apague el aparato inmediatamente y desconéctelo de la red eléctrica si parece que algo va mal. En este caso, póngase en contacto con un especialista y no intente reparar el aparato usted mismo.

**Ejemplos:** El ventilador no funciona durante el funcionamiento o se ha fundido el fusible.

## Instrucciones de uso:

### 1. Entorno operativo

- La temperatura máxima de funcionamiento no debe superar los +40°C !
- La humedad relativa máxima no debe superar el 90%.
- El aparato no debe funcionar a alturas superiores a los 1.000 metros sobre el nivel del mar.
- La unidad ha sido desarrollada exclusivamente para su uso en interiores y no para su uso en exteriores.

### 2. Puesta en marcha

- 2.1. Coloque la máquina de viento de manera que la corriente de aire fluya en la dirección deseada después de encenderla. Tenga en cuenta que la parte delantera (aire de salida) de la máquina de viento está indicada por la salida del tubo de viento más pequeño. Además, la dirección del flujo de aire se indica con flechas rojas en el tubo de viento. La zona de admisión de la máquina de viento y el tubo de viento tienen forma de embudo.

#### Ajuste del flujo de aire:

El tubo de viento y, por lo tanto, el flujo de aire pueden ajustarse en un radio de 180°. Esto permite un flujo de aire dirigido desde la vertical hacia arriba y hacia abajo, hasta un ángulo horizontal. Para ajustar el ángulo del flujo de aire, afloje un poco las dos ruedas negras de bloqueo del lateral. Ahora puedes girar el tubo de viento al ángulo deseado. A continuación, vuelva a apretar las dos ruedas de bloqueo negras del lateral. (Asegúrese siempre de que el cable de alimentación esté libre y de que haya suficiente espacio en la zona de entrada y salida de la máquina eólica).

- 2.2. Antes de encender la máquina de viento, las cuatro ruedas deben estar bloqueadas. Presione/pase el freno de estacionamiento negro, que se encuentra en cada rueda, hasta que esté bien encajado. Por último, compruebe que la máquina eólica se mantiene firme y correctamente.
- 2.3. Ahora inserte el enchufe de la red eléctrica correctamente en la toma de corriente.
- 2.4. La máquina de viento se enciende mediante un interruptor de encendido/apagado, que se encuentra en el lado exterior derecho del tubo de viento, visto desde el lado de la entrada. El interruptor basculante se acciona pulsando los botones profundamente (debería oírse un clic).

**ON** (botón negro) = ON  
**OFF** (botón rojo) = OFF

### 3. Mantenimiento, limpieza y almacenamiento

Por favor, desconecte siempre el enchufe de la red y deje que el aerogenerador se vacíe completamente antes de realizar cualquier actividad de limpieza en su unidad.

#### 3.1. Mantenimiento:

Un profesional debería tratar el eje del ventilador con aceite lubricante aproximadamente cada 1.000 horas de funcionamiento para garantizar una larga vida útil del ventilador.

#### 3.2. Limpieza de la carcasa:

- Utilice un paño suave y húmedo para limpiar el exterior de la carcasa.
- Utilice únicamente productos de limpieza suaves para limpiar su máquina de viento.
- Asegúrese de que no entre agua en su aparato en ningún momento.

#### 3.3. Almacenamiento:

- Se recomienda cubrir la unidad con una lona para guardarla.
- Guarde la unidad en un lugar/espacio seco y suficientemente ventilado.

### 4. Otras instrucciones de uso

- 4.1. No desconecte el enchufe tirando del cable de alimentación.
- 4.2. No utilice repelente de insectos, aceite en aerosol, pintura en aerosol, etc. cerca de la máquina de viento. Esto puede causar daños en la unidad o incluso un incendio.
- 4.3. No coloque el aparato en un terreno inclinado o irregular.

#### Datos técnicos:

<b>Designación del modelo :</b>	WDH-WM120
<b>Tensión:</b>	220 ~ 240V / 50Hz
<b>Max. Consumo de energía:</b>	750 W
<b>Max. Circulación de aire:</b>	9.600 m <sup>3</sup> /h
<b>Clase de protección:</b>	IPX0
<b>Clase de protección eléctrica:</b>	I
<b>Emisión de ruido:</b>	Aproximadamente 65 dB
<b>Diámetro del conducto de aire:</b>	Aproximadamente 60 cm
<b>Max. La velocidad:</b>	1.420 rpm.
<b>Dimensión (H/W/D):</b>	87 x 88 x 67 cm
<b>Peso:</b>	50 kg

*Para los datos técnicos, se reservan las desviaciones !!!*

#### Otros:

#### **Declaración de garantía:**

Sin perjuicio de los derechos de garantía legales, el fabricante concede una garantía de acuerdo con las leyes de su país, pero de al menos 1 año (en Alemania 2 años para particulares). La garantía comienza en la fecha de venta del aparato al usuario final.

La garantía sólo cubre los defectos debidos a fallos de material o de fabricación.

Las reparaciones en garantía sólo pueden ser realizadas por un servicio de atención al cliente autorizado. Para hacer una reclamación de garantía, adjunte el recibo de compra original (con la fecha de venta).

Quedan excluidos de la garantía:

- Desgaste normal
- Aplicaciones inadecuadas, como la sobrecarga del aparato o accesorios no homologados.
- Daños debidos a influencias externas, uso de la fuerza u objetos extraños
- Daños causados por la inobservancia de las instrucciones de uso, por ejemplo, la conexión a una tensión de red incorrecta o la inobservancia de las instrucciones de montaje.
- Unidades total o parcialmente desmontadas

## Conformidad:

El calentador eléctrico ha sido probado y él mismo y/o sus partes han sido fabricados bajo las siguientes normas (de seguridad):

### Por supuesto, cumple con la normativa CE (LVD + EMC).

CE (LVD) Conformidad probada según: EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017  
EN 60335-2-80:2003+A1:2004+A2:2009  
EN 62233:2008

Conformidad CE (EMC) probada según: EN 55014-1:2017  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013  
EN 55014-2:2015

## Eliminación correcta de este producto:



En la UE, este símbolo indica que este producto no debe eliminarse con los residuos domésticos. Los equipos de desecho contienen valiosos materiales reciclables que deben ser reciclados y no dañar el medio ambiente o la salud humana mediante la eliminación incontrolada de residuos. Por lo tanto, elimine los aparatos viejos a través de sistemas de recogida adecuados o envíe el aparato para su eliminación al lugar donde lo compró. A continuación, reciclarán el aparato.

Esperamos que disfrute del uso de este aparato:

## ***Su Aktobis AG***

***Guarde estas instrucciones de uso en un lugar seguro.***