E-COLOGICA
EQUIPOS DE ENERGÍA RENOVABLE

VENTILADOR DE PIE - MODELO VM10W



Guía técnica y de instalación

Índice

3. **Características y elementos que incluye.**

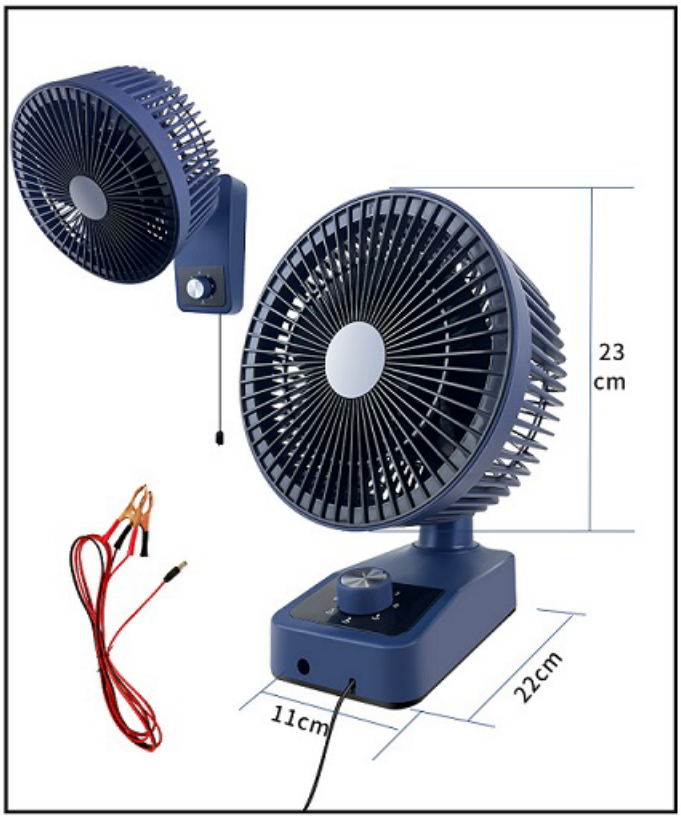
4. **Formas de uso.**

6. **Garantía.**

Edición 2026

E-COLOGICA SRL
tecnica@e-cologica.com.ar
Av. San Martín 2691
2000, Rosario, Santa Fe, Argentina
Tel. 341 4811806
Whatsapp. 341 6120577

Características y elementos que incluye



DIAMETRO: 10" /25 cm
VOLTAJE: 12V
POTENCIA: 10w
VELOCIDAD: 1900RPM
GIRATORIO: 120°
VELOCIDADES: 3
CONSUMO BAJISIMO!!! SOLO 10Wh
MOTOR: Pure copper brush 545 motor
REGULABLE HACIA ARRIBA Y ABAJO
PUEDE FIJARSE A LA PARED O
APOYADO EN MESADA O PISO

E-COLOGICA
EQUIPOS DE ENERGÍA RENOVABLE

El producto incluye el ventilador y cable para conectar a los bornes de la batería.

Permite diferentes formas de uso de acuerdo a los opcionales que usted cuente ó compre por separado.

El ventilador puede funcionar de 3 formas diferentes:

-Con energía solar administrada por paneles solares (paneles solares y cables no incluidos)

-Mediante batería de 12V (batería no incluida)

-Con fuente de 220V/12V (Opcional dependiendo del equipo)

Formas de uso

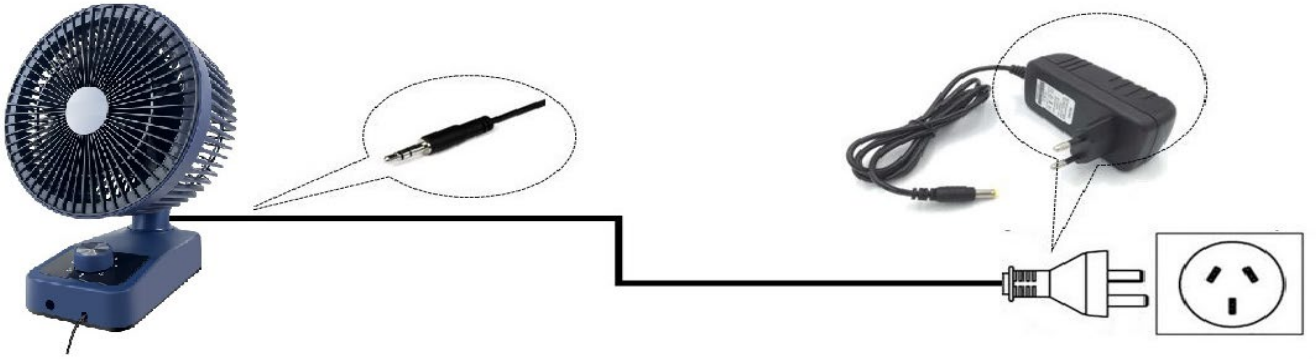
Conectado a un panel solar de 50 w (si usted adquirió este opcional)

Para la conexión directa desde un panel solar, debe ubicar el mismo con orientación norte y libre de sombra, con una inclinación de ± 30°. En el caso que al panel solar le dé sombra, el ventilador dejará de funcionar ó funcionará a muy pocas revoluciones.



Conectado a una fuente a 220v

Para alimentar el ventilador con 220v, debe obtener la fuente de alimentación 12v-220v 2A que es opcional y no viene incluida.
En caso de tener la fuente, conectar la misma en el conector ubicado en la parte trasera del ventilador.



Conectado a un KIT GP12V (si usted adquirió este opcional)

Para este tipo de conexión ver manual enviado en forma digital



El panel solar se debe conectar en la entrada ubicada en la parte superior del lateral izquierdo e identificado con la etiqueta “PANEL SOLAR”.

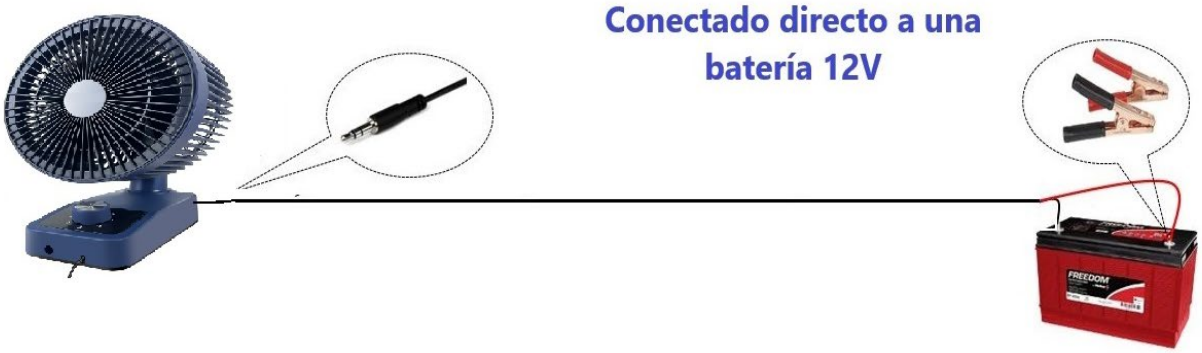




Se debe colocar el fusible previamente para que el sistema funcione.
Los consumos como ventilador 12V DC ó luminarias de 12V se deben conectar en las salidas ubicadas en la parte superior del lateral derecho e identificadas con la etiqueta “SALIDA 12V”.

Conectado directo a una batería

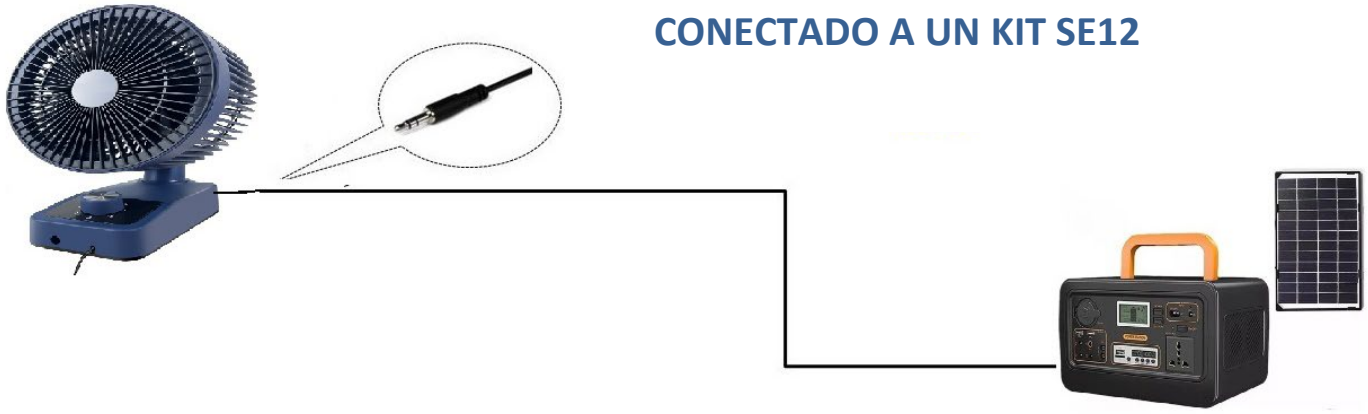
Para la conexión con una batería independiente, debe colocar el cable que viene con el ventilador en el orificio de entrada que tiene el ventilador en la parte trasera de su base y conectar las pinzas cocodrilo del otro extremo del cable en los terminales correspondiente (negro (-) y rojo (+)) de la batería.



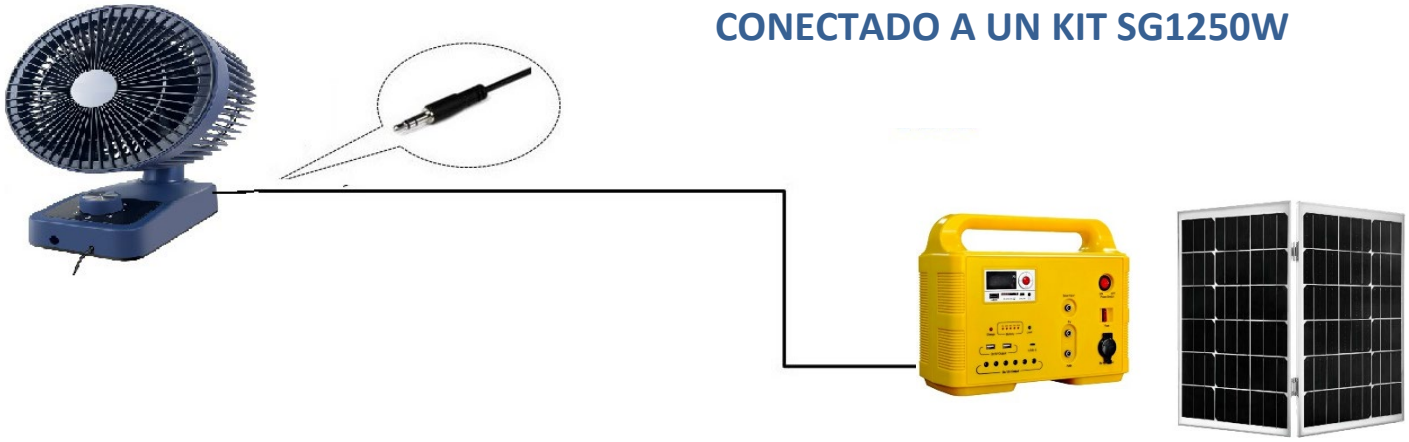
Conectado a un kit SE12 ó SG1250

Para conectarlo al kit se12 ó sg1250 debe obtener un cable que tenga 2 fichas plug macho 5.5 x 2.1mm para unir la salida de 12v del kit a la entrada del ventilador ubicada en la parte trasera de la base.

CONECTADO A UN KIT SE12



CONECTADO A UN KIT SG1250W



Garantía

E-COLOGICA SRL garantiza por 1 año, a partir de la fecha de entrega, que el **VENTILADOR DE PARED (VM10W),** sobre el cual se aplica el presente Certificado, está libre de defectos de material y/ó mano de obra, empleados en su fabricación.

¿Qué aspectos incluye y ampara?

- Esta garantía cubre la reparación o reposición gratuita de cualquier pieza o componente, siempre y cuando se determine que el defecto es causado por una falla de material o de fabricación.
- Si los defectos de fabricación son irreparables, se realizará el reemplazo de la unidad.
- Si se trata de defecto de fabricación, la obligación será dejarlo en condiciones normales de funcionamiento en un plazo no mayor de sesenta días a partir de la fecha en que se reporte la falla.
- Se requiere que la instalación y el uso del equipo hayan sido realizados adecuadamente, siguiendo las instrucciones de instalación y respetando todas las precauciones indicadas en el presente manual que se entrega con cada equipo.
- Que los presuntos desperfectos reclamados en el equipo no hayan sido originados por defectos o fallas de otros componentes de la instalación.
- En todos los casos, los gastos de fletes, seguros y/ó almacenaje, armado y desarmado del equipo, así como todo gasto relacionado corren por cuenta del Usuario. **¿Cuáles son las responsabilidades del usuario?**

- Leer y seguir las indicaciones del presente manual de Instalación, usos y mantenimiento antes de poner en funcionamiento el mismo.
- Conservar la factura de compra ya que la misma es necesaria para demostrar la vigencia de la garantía.
- Realizar los controles preventivos necesarios para evitar el eventual agravamiento del defecto o falla.
- Si el problema no pudiese ser solucionado por el usuario o instalador el equipo deberá ser enviado a E-COLOGICA SRL con flete pago por el cliente.
- Si el defecto fuese atribuible a un desperfecto de fábrica del producto E-COLOGICA SRL se hará cargo de la reparación y solo del flete de regreso del equipo reparado.
- Si por el contrario el desperfecto no fuese atribuible a un defecto de fabricación, E-COLOGICA SRL podrá cobrar un cargo por inspección y/o eventual reparación, el flete de regreso en este caso será cargo del cliente.
-

¿Por qué puede darse por terminada la garantía?

- Si la instalación y/o uso de la unidad no se realizó siguiendo las instrucciones del presente Manual de Instalación, Uso y mantenimiento.
- Si se ha realizado algún tipo de modificación en el artefacto.
- **No respetar la polaridad de los equipos, en caso de conexión de polaridad inversa se perderá la garantía.**
- Si se trata de daños ocasionados por inundaciones, terremotos, incendios, tormentas eléctricas, golpes. Esta enumeración no es de carácter taxativo, quedando excluidos de la presente garantía todos aquellos supuestos en los que, en términos generales el funcionamiento anormal del producto se deba a causas que no sean directa o exclusivamente atribuibles a E-COLOGICA SRL.
- Si el equipo permaneció a la intemperie, expuesto al sol, lluvia, humedad, tierra, insectos.
- No se permitirá la remoción ni la devolución del equipo sin autorización de la empresa. En caso contrario, los gastos y reparaciones serán por cuenta exclusiva del usuario.
- En todos los casos, para la atención en garantía, el Usuario deberá exhibir el presente Certificado de Garantía, la factura, los datos de la Empresa o profesional que instaló el sistema y de toda empresa u persona que intervino realizando controles preventivos u modificaciones.
- Si el usuario al no comunicar inmediatamente el fallo y solicitar instrucciones de cómo proceder ante dicha falla, provocara daños irreparables al equipo por el tiempo transcurrido.
- Modalidad de implementación de la garantía
- Si el fallo ocurre, por favor infórmenos con una descripción completa y una imagen de la avería supuesta, incluyendo la fecha de compra, de instalación y de puesta en funcionamiento.
- Una vez recibida la información, procederemos a su evaluación, eventual reemplazo o solicitud de envió a E-COLOFICA SRL para su revisión, el cambio de piezas averiadas se realizara en un plazo máximo de 60 días.

AGENDE ESTOS DATOS EN LA PRESENTE:

FECHA DE COMPRA:
Nº de Factura:
E-COLOGICA SRL – EQUIPOS DE ENERGIA RENOVABLE
Av. SAN MARTIN 2691 – 2000, ROSARIO, SANTA FE.