



**E-COLOGICA**  
EQUIPOS DE ENERGÍA RENOVABLE

**VENTILADOR DE PIE - MODELO VP15W**



**Guía técnica y de instalación**



## **Índice**

- 1. Despiece.**
- 2. Paso a paso (ensamble).**
- 3. Esquema de instalación.**
- 4. Garantía.**

Edición 2025

E-COLOGICA SRL

[tecnica@e-cologica.com.ar](mailto:tecnica@e-cologica.com.ar)

Av. San Martín 2691

2000, Rosario, Santa Fe, Argentina

Tel. 54 341 4811806 –

Whatsapp. +54 341 6120577

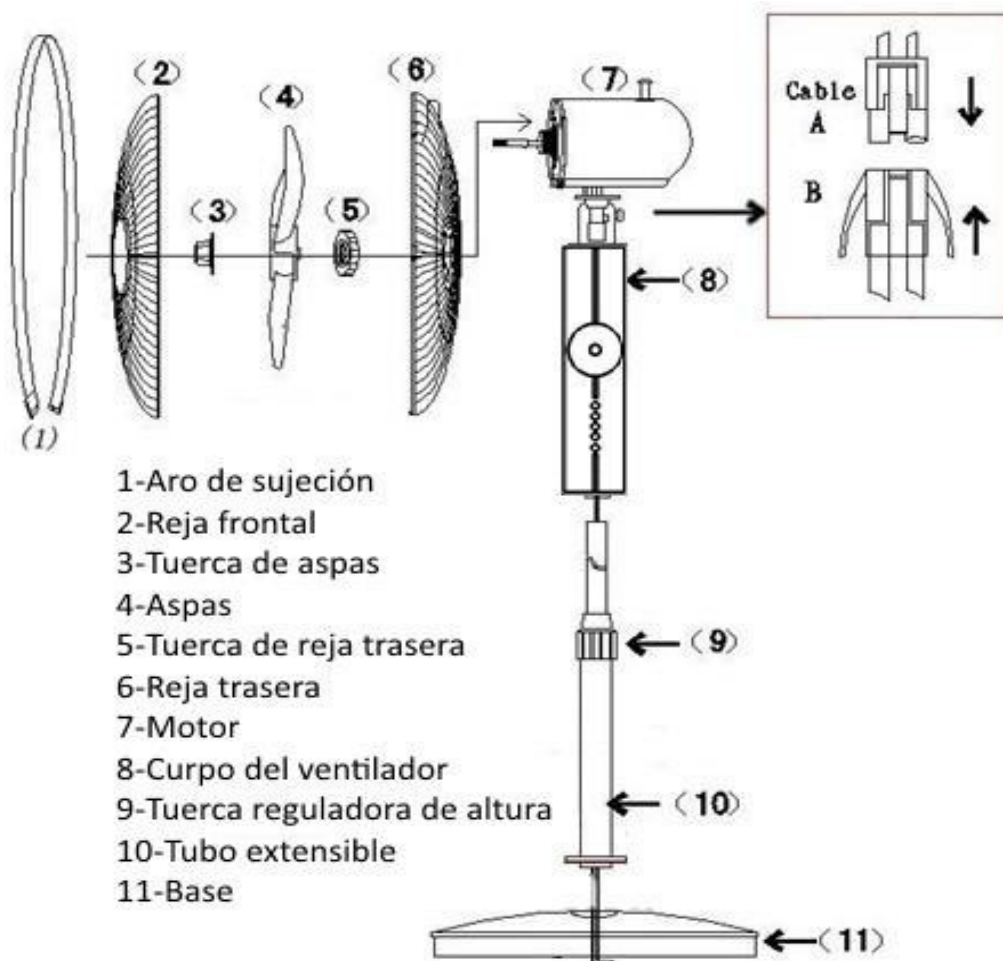


## 1 Despiece

- (1) Ventilador de pie.
- (1) Instrucción de armado
- (1) Cable de conexión a batería con pinzas cocodrilo
- (1) Cable de conexión Plug hembra-batería (Opcional dependiendo del equipo)
- (1) Fuente de 220V-12V (Opcional dependiendo del equipo)

El equipo 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)





## 2 Paso a paso (ensamble)

<p>1) Fije el tubo extensible con la base mediante tornillo y arandela.</p> 	<p>2) Fije el cuerpo del ventilador al tubo extensible mediante 1 tornillo</p> 	<p>3) Coloque el motor alineándolo como indica la foto y conecte las 2 fichas</p> 
<p>4) Ajuste el motor con el tornillo y tuerca</p> 	<p>5) Retire la tuerca de sujeción de aspas, la rosca de esta es inversa, es decir que se ajusta girando en sentido antihorario</p> 	<p>6) Coloque la reja trasera y ajuste con la tuerca plástica</p> 
<p>7) Coloque la tapa de la reja frontal con sus 3 tornillos.</p> 	<p>8) Coloque la reja frontal y sujétela con el aro plástico.</p> 	<p>9) Tense el aro plástico ajustando el tornillo y tuerca.</p> 



### 3 Esquema de instalación



#### 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  $\pm 30^\circ$ . En el caso que al panel solar le de sombra, el ventilador dejará de funcionar o funcionará a muy pocas revoluciones.



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

Para este tipo de conexión ver manual enviado en forma digital



#### Conectado a una batería

Para la conexión a una batería independientemente 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 pizas cocodrilo del otro extremo del cable en los terminales correspondientes (rojo (+) y negro (-)) de la batería.



#### Conectado a una fuente a 220v

Para alimentar el ventilador en 220v, debe obtener la fuente de alimentación 12v-220v 2A que es opcional y no viene incluida.

En caso de tener la fuente de conectar la misma en el conector ubicado en la parte trasera del ventilador.



#### Conectado a un KIT SE12

Para alimentar el ventilador en 220v, debe obtener la fuente de alimentación 12v-220v 2A que es opcional y no viene incluida.

En caso de tener la fuente de conectar la misma en el conector ubicado en la parte trasera del ventilador.



La sección del cable del panel solar debe ser de 2.5 mm

- **RESPETAR LA POLARIDAD, EN CASO DE CONEXIÓN DE POLARIDAD INVERSA SE PERDERA LA GARANTIA.**  
**Rojo (+) y Negro (-)**



Para el encendido gire hacia la izquierda.

Para la derecha seleccione el tiempo de duración del encendido.

## 4 Garantía

E-COLOGICA SRL garantiza por 1 año, a partir de la fecha de entrega, que el **VENTILADOR DE PIE (VP15W)**, sobre el cual se aplica el presente Certificado, está libre de defectos de material y/o 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/o 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 Rosario 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 Ecológica 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 envío a E-COLOGICA SRL Rosario para su revisión, el cambio de piezas averiadas se realizará 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)**

**Te. (0341) 481 1806**

**Cel. 341 6120577**

[tecnica@e-cologica.com.ar](mailto:tecnica@e-cologica.com.ar)

[www.e-cologica.com.ar](http://www.e-cologica.com.ar)