

# Guía de Instalación Rápida

Wabee Home Energy

Modelo WHE-MF

## Bienvenido

Te damos la bienvenida, *Wabee Home Energy* es un dispositivo electrónico para la adquisición de datos eléctricos que facilita la comprensión del uso de la energía y permite la detección de oportunidades para el ahorro. El servicio te permitirá controlar y gestionar tu energía de forma sencilla.

Con *Wabee Home Energy* podrás entender hábitos de consumo, evitar sorpresas y sanciones económicas en la factura de luz. Saber cómo es tu consumo es el primer paso para ahorrar en tu día a día, tendrás información en tiempo real sobre tus consumos de electricidad y su evolución para que puedas controlar y gestionar tu gasto energético.

### Verificar señal de red Wi-Fi®

En el lugar donde instalaras tu *Wabee Home Energy* verifica desde tu dispositivo móvil (smartphone o tablet) que el nivel de recepción de ondas Wi-Fi® tenga al menos 2 rayitas.



De no tener buena recepción de la señal Wi-Fi®, es recomendable optimizar tu instalación reubicando el módem o utilizando un módem de mayor alcance o repetidor.

## Conexión del Dispositivo

El dispositivo está pensado para su instalación junto al tablero eléctrico, debe mantenerse seco y dentro de los rangos de temperatura especificado. Se alimenta mediante un cable 110-220V. y se conecta a internet vía Wi-Fi. La medición del consumo eléctrico se hace mediante una pinza sensor de corriente. *Wabee Home Energy* permite la conexión de 1 pinza con la que se puede medir 1 línea monofásica.

Para prevenir daños personales, a otras personas o a la propiedad se deben seguir las siguientes instrucciones.

El uso incorrecto debido a no seguir las instrucciones podría causar daños.



**¡ATENCIÓN!**  
No modificar el largo del cable y no utilizar un cable diferente. Podría causar una descarga eléctrica o un incendio.

### Paso 1.

#### Encontrar un lugar para tu Wabee Home Energy

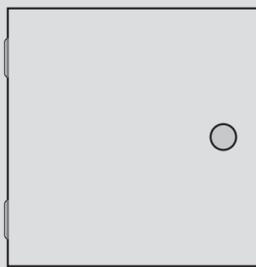
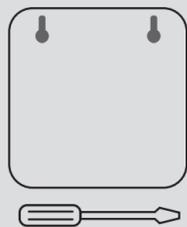
Debe ser un lugar junto al tablero eléctrico y cerca de un tomacorriente, el dispositivo *Wabee Home Energy* está diseñado para ser colgado a la pared.

¡Tené listo el taladro y un destornillador!

Dispositivo

Tablero eléctrico

Tomacorriente



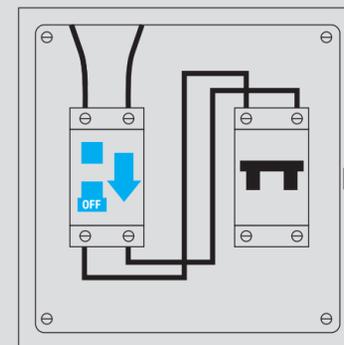
**¡ATENCIÓN!**  
El dispositivo debe ser instalado por un electricista matriculado o un profesional calificado. Antes de instalar lea las instrucciones.

### Paso 2.

#### Apagar la alimentación

Abrire el tablero eléctrico y cortar la corriente general apagando el interruptor principal.

¡No te olvides la linterna!



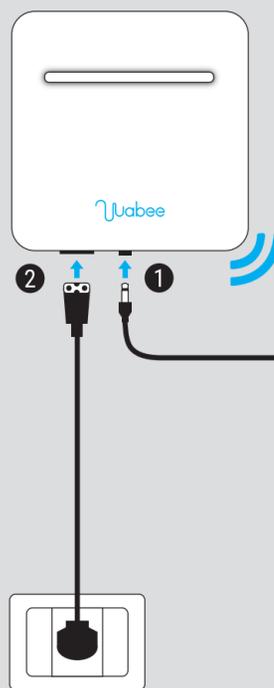
**¡ATENCIÓN!**  
Instalar siempre con el interruptor principal apagado, en caso contrario podría causar un incendio o una descarga eléctrica.

### Paso 3.

#### Instala tu dispositivo

Una vez colocado tu dispositivo *Wabee Home Energy* en los tornillos amurados previamente en la pared:

1. Conectar la pinza sensor de corriente al dispositivo *Wabee Home Energy*.
2. Conectar el cable de alimentación al dispositivo *Wabee Home Energy*.



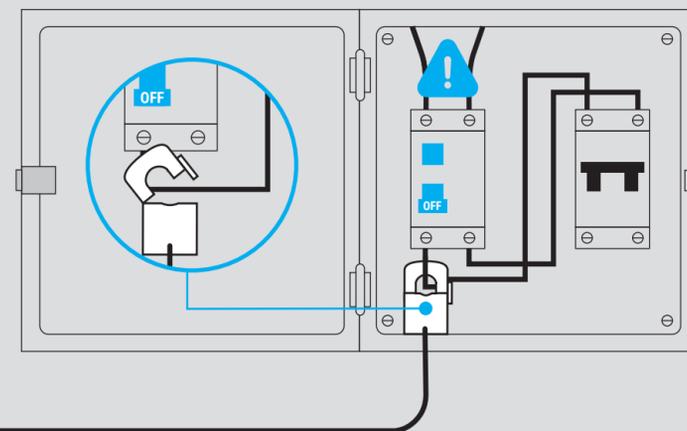
### Paso 4.

#### Conecta el sensor de corriente

Acoplar la pinza sensor de corriente alrededor del cable de alimentación principal.



**¡PRECAUCIÓN!**  
Los cables a la entrada al interruptor principal tienen tensión, aún cuando el mismo esté apagado.



DISPONIBLE EN  
Google Play



### Paso 5.

#### Conecta tu dispositivo

Enchufar el cable de alimentación al tomacorriente.

### Paso 6.

#### Encender la alimentación

Restaurar la corriente general encendiendo el interruptor principal y cerrar con cuidado la tapa del tablero eléctrico.

### Paso 7.

#### Configurar Wabee Home Energy a través de la App

1. Ingresar a Google Play o escanea el código QR para descargar la app *Wabee Home Energy*.
2. Inicia la aplicación *Wabee Home Energy* y completa la configuración.

¿Necesitas más ayuda?

wabee.com.ar/ayuda

# Manual del Usuario

## Wabee Home Energy

f wabeesmartenergy

t @wabeesmartenerg

### Advertencia

El dispositivo *Wabee Home Energy* está conectado a tensiones peligrosas. El uso o la instalación inadecuados pueden ser peligrosos o incluso fatales. Por favor asegúrese de seguir estas pautas:

1. Haga que la instalación sea realizada por un electricista matriculado o un profesional calificado, de acuerdo con los códigos eléctricos locales.
2. Se debe usar equipo de protección personal al instalar pinza sensor de corriente.
3. No intente abrir el dispositivo *Wabee Home Energy*, tocar ninguna parte interna o intentar repararlo.
4. Si cree que el dispositivo *Wabee Home Energy*, la pinza sensor de corriente o los cables pueden haber sido dañados, no intente utilizarlos.
5. Utilice el dispositivo *Wabee Home Energy* sólo en una instalación monofásica de 80-240V AC, 50/60 Hz, hasta 60A.
6. Instale el dispositivo *Wabee Home Energy* donde no quede expuesto a la luz directa del sol o a temperaturas extremadamente bajas o altas, ni haya exposición al agua. HR <90%; Elevación <3000 metros; Temperatura 0 - 50° C.

### Legal

Si no se instala y utiliza según las instrucciones, puede causar interferencia que es perjudicial para las comunicaciones inalámbricas. No hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si causa interferencia, recomendamos reorientar o reubicar el dispositivo *Wabee Home Energy*.

### ¿Preguntas?

Comuníquese con ayuda@wabee.com.ar

Diseñado y fabricado por Wabee S.A, CUIT 30-71555952-4.  
Av. Rivadavia 2134, 2do piso "G", C1034ACN, C.A.B.A., Argentina.

### Contenido de la caja



1 (uno)  
Wabee Home Energy



1 (uno)  
Cable de corriente



1 (uno)  
Pinza sensor



#### ¡ATENCIÓN!

No desarmar o modificar la unidad. Podría causar una descarga eléctrica o fallas en la unidad.

### Indicador lumínico

Color LED	Descripción
BLANCO	Listo para configurar
AZUL	Funcionando correctamente
AMARILLO	Sin conexión a Internet o servidor en mantenimiento
VERDE	Firmware actualizándose
ROJO	Sin conexión a la red Wi-Fi®

Más información en [www.wabee.com.ar/ayuda](http://www.wabee.com.ar/ayuda)

### Preguntas Frecuentes (FAQ)

#### ¿Cómo modificar mi red Wi-Fi® en mi Wabee Home Energy?

Necesitás reconfigurar tu *Wabee Home Energy*, desde la app *Wabee* ingresá al menú Configuración -> Reconfigurar mi dispositivo y seguí los pasos.

#### ¿Cómo comparto con otra persona mi Wabee Home Energy?

Para que otra persona acceda a tu *Wabee Home Energy*, desde la app *Wabee* ingresá al menú Configuración -> Compartir mi Wabee y seguí los pasos.

#### ¿Por qué la luz está de color ROJO?

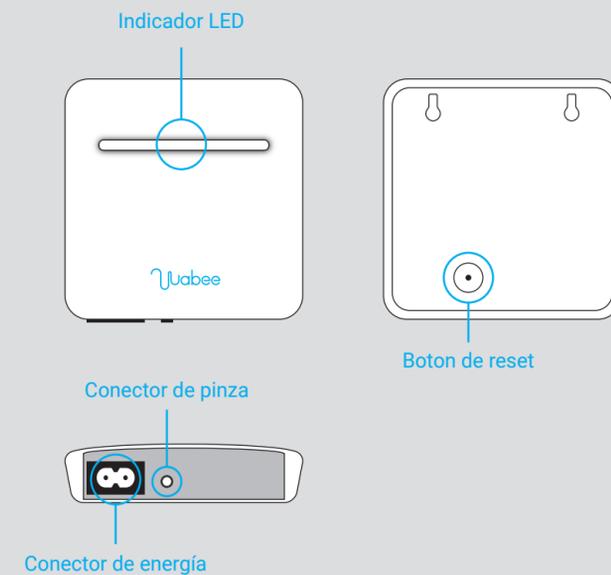
La luz roja indica que tu *Wabee Home Energy* no está conectado a la red Wi-Fi® configurada. Verificar que el módem/router Wi-Fi® esté activo y que el alcance de la señal llegue con potencia suficiente al lugar donde está instalado *Wabee Home Energy*.

#### ¿Por qué la luz está de color AMARILLO?

La luz amarilla indica que tu *Wabee Home Energy* se encuentra sin conexión a Internet o nuestros servidores están en mantenimiento. Si no se soluciona en unos minutos, probá reiniciando tu modem/router Wi-Fi®.

Para obtener más información sobre la solución de problemas, ingresando a: [www.wabee.com.ar/ayuda](http://www.wabee.com.ar/ayuda)

### Descripción física



### Características

Funcionalidades	Monitor de consumo de eléctrico
Protocolo de comunicación inalámbrico	IEEE 802.11b/g
Alimentación	Directa de la línea monofásica
Tensión de funcionamiento	80V-240V Corriente alterna
Frecuencia de funcionamiento	50/60Hz
Respuesta ante pérdida de alimentación	Reinicio automático de la operación
Precisión de la pinza	+/- 1%
Corriente máxima admisible por la pinza	60A
Dimensiones	150x150x35 mm
Peso	285g

### Soporte técnico

Agradecemos su confianza al adquirir *Wabee Home Energy*, y esperamos que esté satisfecho con su compra.

A fin de evitarle toda molestia innecesaria, le sugerimos que lea atentamente la Guía de Instalación Rápida y el Manual del Usuario antes de recurrir al servicio de la garantía.

En el caso de que su equipo presente una falla deberá comunicarse con el distribuidor o a atención al cliente de Wabee.



#### Atención al cliente

Vía correo electrónico a ayuda@wabee.com.ar o a través de [www.wabee.com.ar/ayuda](http://www.wabee.com.ar/ayuda)

ADVERTENCIA: la información contenida en este manual puede variar sin previo aviso