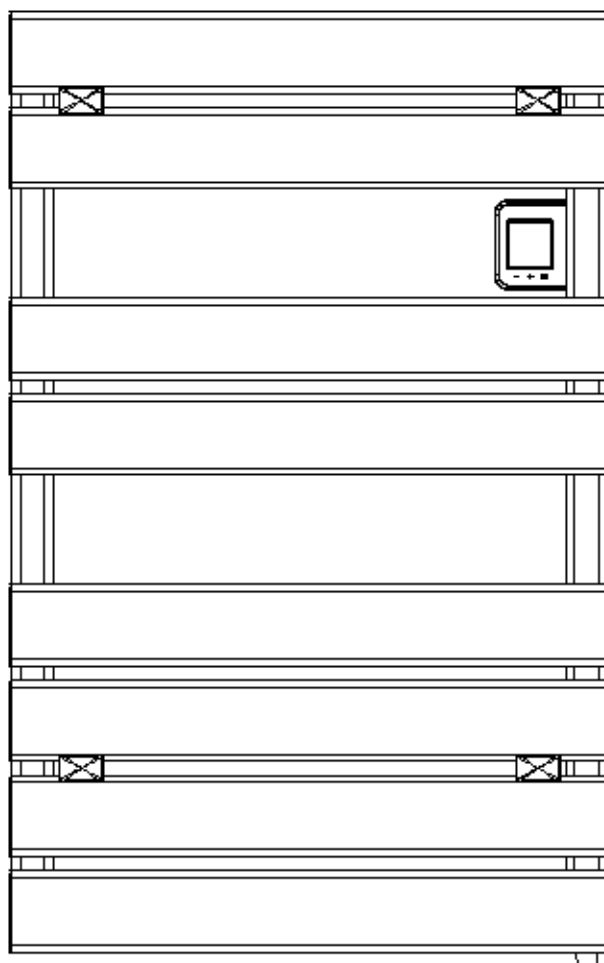


**kaltemp®**



# MANUAL DE INSTRUCCIONES

SECA TOALLAS ELÉCTRICO

MODELO: FLB500W, FLB750W



## **ADVERTENCIA**

**PRECAUCIÓN:** Algunas piezas de este producto pueden calentarse mucho y provocar quemaduras. Debe prestarse especial atención en presencia de niños y personas vulnerables.

Los niños menores de 3 años deben mantenerse alejados a menos que estén continuamente supervisados.

Los niños de entre 3 y 8 años sólo podrán encender y apagar el electrodoméstico siempre que éste haya sido colocado o instalado en su posición de funcionamiento normal y que hayan sido supervisados o instruidos acerca del uso del electrodoméstico de forma segura y comprendan los peligros que conlleva.

Los niños de entre 3 y 8 años no deben desconectar, regular y limpiar el electrodoméstico ni realizar tareas de mantenimiento del usuario.

Este equipo puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, si han sido supervisados o instruidos sobre el uso del equipo de forma segura y comprenden los peligros que conlleva. La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños sin supervisión.

No instalar nunca el equipo:

- inmediatamente debajo o delante de una toma de corriente o una caja de conexiones.
- en contacto con la pared o el suelo
- cerca de cortinas, materiales inflamables o combustibles o recipientes a presión.

Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su servicio técnico o personas con cualificación similar para evitar riesgos.

No utilizar nunca el equipo si los controles electrónicos están dañados.

Verificar que la línea de alimentación esté equipada con un interruptor de desconexión que posibilite la desconexión total del dispositivo de la red eléctrica doméstica, incluyendo el cable piloto si estuviera presente, en conformidad con las normativas de cableado.

## **ADVERTENCIA:**

**No obstruir la salida de aire y las rejillas de entrada en el calefactor. Esto podría provocar un sobrecalentamiento del aparato.**

Disponer de este aparato de acuerdo con la legislación vigente para la gestión y disposición de residuos.

## 1. ESPECIFICACIONES DEL EQUIPO

Tensión: 220 V ~ 50 Hz

Clase de aislamiento: II

Clase de protección: IP24

| Artículo NO. | POTENCIA | Cantidad de tubos horizontales | Dimensión del producto |       |       |
|--------------|----------|--------------------------------|------------------------|-------|-------|
|              |          |                                | L(CM)                  | W(CM) | H(CM) |
| FLB500W      | 500W     | 2+2+4                          | 55                     | 5     | 81    |
| FLB750W      | 750W     | 3+4+5                          | 55                     | 5     | 104   |

## 2. INFORMACIÓN GENERAL

### Almacenamiento y mantenimiento:

Evitar almacenar el equipo en lugares con riesgo de congelación. Protéjalo de las heladas.

Desembalar el electrodoméstico con cuidado y colóquelo sobre las esquinas de poliestireno o sobre un soporte suave para evitar daños.

El paquete contiene:

- el electrodoméstico
- Soportes de montaje en pared
- las instrucciones

Leer atentamente todas las instrucciones antes de la instalación y el uso. Conservar para futuras consultas.

Instalar y utilizar el aparato únicamente como se describe en estas instrucciones.

Estas instrucciones no cubren todas las situaciones que pueden presentarse. La instalación, el funcionamiento y el mantenimiento del aparato deben realizarse con precaución y sentido común.

Se prohíbe expresamente modificar las características del equipo y retirar cualquier componente fijo, incluidas las tapas, y/o retirar o girar de cualquier forma el dispositivo de control.

Comprobar que el aparato esté completo y sin daños. Si está dañado, no lo utilice y póngase en contacto con su distribuidor local o con un profesional cualificado.

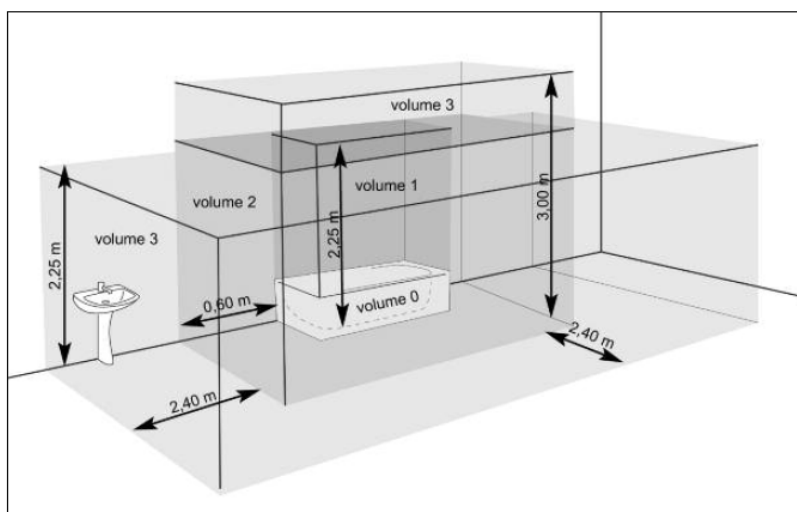
### 3. POSICIONAMIENTO E INSTALACIÓN

#### **ADVERTENCIA:**

Este electrodoméstico está diseñado exclusivamente para secar toallas lavadas con agua. No debe utilizarse para otros fines. El aparato debe ser instalado permanentemente en la pared según se describe en las instrucciones.

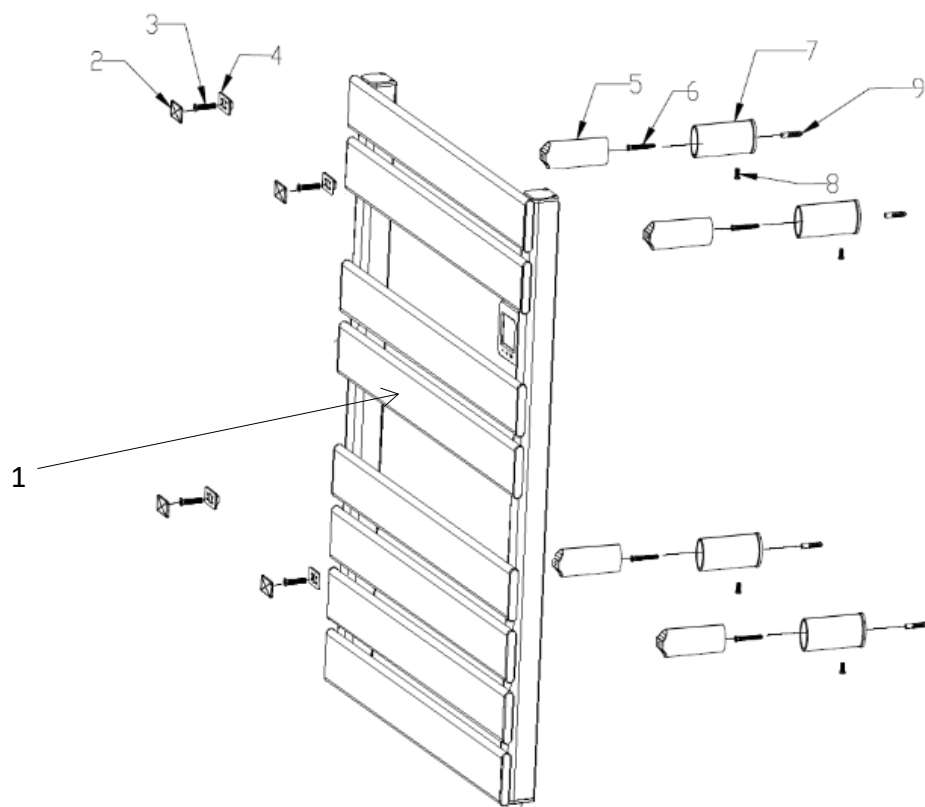
En baños (con bañera o ducha), instale el electrodoméstico fuera del volumen 1.

El aparato debe instalarse de manera que el interruptor, los controles electrónicos y otros dispositivos de control no puedan ser alcanzados por alguien en la bañera o ducha. Los controles electrónicos y otros dispositivos de control siempre deben estar en el volumen 3. El aparato no debe conectarse con un enchufe.





#### 3.1 INSTALACIÓN EN LA PARED

Los tornillos y las fijaciones suministrados proporcionados son aptos para paredes sólidas. Para cualquier otro tipo de pared, utilice tornillos y tacos apropiados. Asegúrese de que los tornillos y tacos incluidos en el kit de montaje son adecuados para el tipo de pared en la que va a instalar el aparato. En caso de duda, consulte a un profesional cualificado o a su distribuidor local.

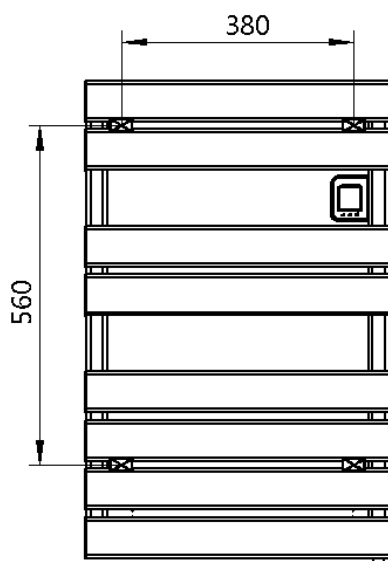


**Fig. 1**

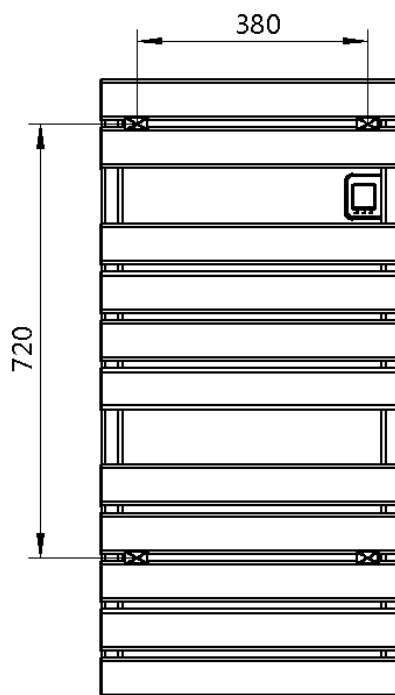
|   | Fotografía  | Nombre           | Cantidad |
|---|---|------------------|----------|
| 1 |  | Producto         | 1        |
| 2 |  | Pieza de soporte | 4        |
| 3 |  | Tornillo         | 4        |
| 4 |  | Pieza de soporte | 4        |
| 5 |  | Pieza de soporte | 4        |
| 6 |  | Tornillo         | 4        |
| 7 |  | Pieza de soporte | 4        |

|   |   |          |   |
|---|---|----------|---|
| 8 |  | Tornillo | 4 |
| 9 |  | Tarugo   | 4 |

**Fig. 2**



**Fig. 3**



**Fig. 4**

1. La distancia mínima recomendada entre la parte inferior y el suelo es de 600 mm.
2. Con un lápiz, marque los cuatro agujeros en la pared según la Figura 3 (FLB500W) y la Figura 4 (FLB750W). Taladre e inserte el tornillo 9.
3. Fije la pieza 7 con el tornillo 6.
4. Inserte la parte 5 en la pieza 7 y asegúrela con el tornillo 8. La longitud es ajustable.
5. Fije la parte superior del calentador de toallas, insértela entre la parte 5 y la parte 4, luego fíjela utilizando el tornillo 3. Finalmente, cúbrala con la parte 2.
6. Repita los mismos pasos para fijar la parte inferior del calentador de toallas.

### 3.2 CONEXIONES ELÉCTRICAS

Se recomienda que el electrodoméstico sea instalado por un profesional cualificado.

El electrodoméstico debe ser instalado cumpliendo con la legislación nacional que regula los equipos eléctricos e instalaciones. Asegúrese de que la alimentación esté apagada al instalar el electrodoméstico.

El electrodoméstico requiere una fuente de alimentación de 220 V ~ 50 Hz.

Asegúrate de que la línea eléctrica fija esté equipada con un interruptor de desconexión que permita desconectar completamente el artefacto de la red eléctrica doméstica, incluido el cable piloto, si lo hubiera, de acuerdo con las normas de cableado.

Si el artefacto se instala en un baño, la línea eléctrica debe contar con un interruptor diferencial de corriente residual (RCD) de 30 mA (dispositivo de protección de corriente residual de alta sensibilidad).

La línea de suministro eléctrico debe estar protegida por el mismo dispositivo de protección diferencial. Los artefactos conectados de forma permanente deben utilizar un bloque de conexión dentro de una caja de conexiones adecuada. Al instalar el artefacto en habitaciones húmedas (cocina, baño), el punto de conexión con la red eléctrica doméstica debe estar al menos a 25 cm del suelo.

Asegúrate de que el cable de alimentación no pueda entrar en contacto de ninguna manera con la superficie del electrodoméstico.

## 4. REGULACIÓN Y FUNCIONAMIENTO

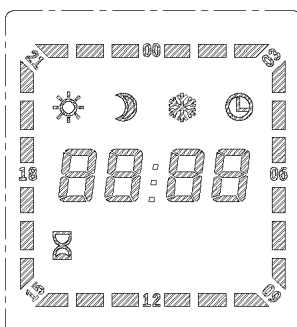
Este electrodoméstico está diseñado para calentar habitaciones. Algunas partes de este producto pueden volverse muy calientes y causar quemaduras. Presta especial atención en presencia de niños y personas vulnerables.

Mantén materiales combustibles o inflamables, así como recipientes a presión (por ejemplo, aerosoles, extintores de incendios) al menos a 50 cm del aparato. No vapores ningún tipo de sustancia en la superficie del electrodoméstico.

Nunca toques el electrodoméstico con las manos o los pies mojados o húmedos.

No mojes la unidad de control electrónico con agua u otros líquidos. En caso de que esto suceda, desconecta el electrodoméstico de la red eléctrica y permite que se seque completamente.

### 4.1 CONTROLADOR:



**Confort:** Muestra la temperatura de ajuste en modo confort, rango de 7 a 30 °C, con un ícono iluminado.



**ECO:** Muestra la temperatura de ajuste en modo ECO, rango de 7 a 30 °C, con un ícono iluminado.



**Anticongelante:** Muestra la temperatura de ajuste en modo anticongelante, con temperatura fija de 7 °C, con un ícono iluminado. ❄️

**Temporizador:** muestra la hora actual, ícono luminoso ⌚







**Booster:** muestra el tiempo de calentamiento del booster, ícono luminoso ⏳

**Función de ventana abierta:** Si la temperatura baja 2°C en 5 minutos, la función de ventana abierta se iniciará automáticamente.

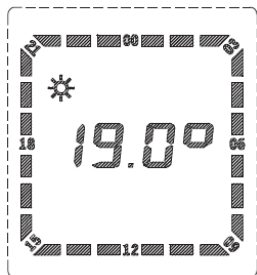
**Calefacción:** La retroiluminación de la pantalla LCD es de color rojo.





## 4.2 FUNCIONAMIENTO:

### 4.2.1 Selección de modo:

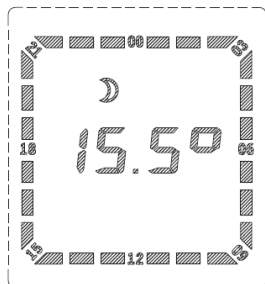
Cada vez que se pulsa el botón  se puede seleccionar confort , ECO , anticongelante , temporizador , booster  en secuencia





### 4.2.2 Modo confort:



Presiona el botón  y selecciona el modo confort. . La temperatura predeterminada es de 19°C, con un rango de temperatura de 5°C a 30°C. Presiona  o  para ajustar la temperatura. La luz de fondo de la pantalla LCD en color rojo indica calefacción, mientras que el blanco indica que no hay calefacción.

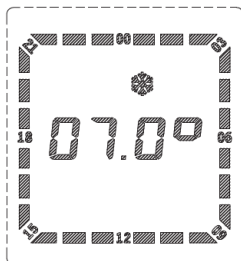
### 4.2.3 Modo ECO:



Presiona el botón  y selecciona el modo ECO . La temperatura predeterminada es de 15.5°C, con un rango de temperatura de 5°C a 30°C. Presiona  o  para ajustar la temperatura. La luz de fondo de la pantalla LCD en color rojo indica calefacción, mientras que





#### 4.2.4 Modo anticongelante:





temperatura predeterminada es de 7°C y no se puede cambiar. La luz de fondo de la pantalla LCD en color rojo indica calefacción, mientras que el blanco indica que no hay calefacción.

#### 4.2.5 Configuración de la Hora y Modo de Temporizador Semanal:


Presiona  y elige la opción de temporizador , luego, puedes ajustar la hora, los minutos, la semana (del 1 al 7, que representa de lunes a domingo) y seleccionar el programa de funcionamiento (de P1 a P9) para la semana. Ten en cuenta que hay 9 programas predefinidos (P1 a P9) y, si lo deseas, también puedes cambiar estos 9 programas por tu cuenta. A continuación, se muestran la pantalla y las instrucciones de configuración:

Flas

Presiona  y  para cambiar,   
significa confort, muestra  y  significa  
ECO. muestra 

**Estado de funcionamiento:** Muestra el tiempo de ajuste. En modo confort, icono luminoso  durante 3 segundos y no luminoso durante 1 segundo de circulación. En modo ECO, icono no luminoso  durante 3 segundos y luminoso durante 1 segundo de circulación. A continuación, se muestra un ejemplo: /



Esto muestra que la hora es 12:05, y la flecha roja indica que se ejecuta el modo de confort, y el icono de confort también se ilumina. 

**Ajuste por defecto P1-P9 como se indica a continuación:**

P1: modo confort de 6:00 a 22:00, los demás todos en modo ECO.

P2: modo confort de 19:00 a 6:00, los demás todos en modo ECO.

P2: modo confort de 6:00 a 9:00 y de 16:00 a 22:00, los demás todos en modo ECO.

P4: modo confort de 6:00 a 9:00 y de 12:00 a 14:00 y de 16:00 a 22:00, el resto todos los modos ECO.

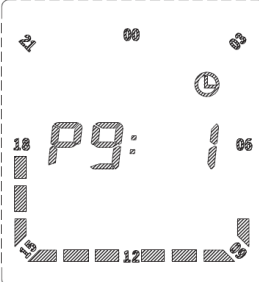
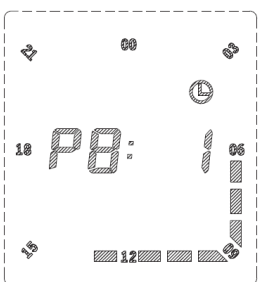
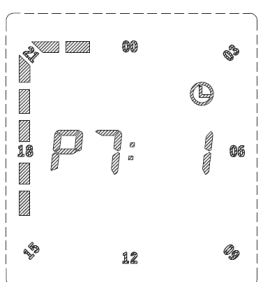
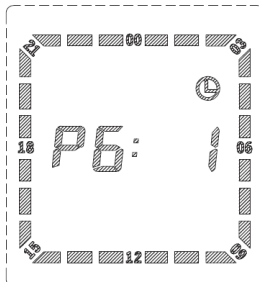
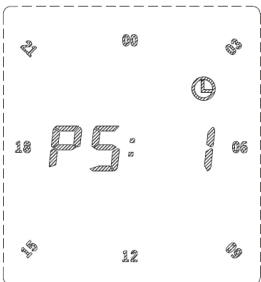
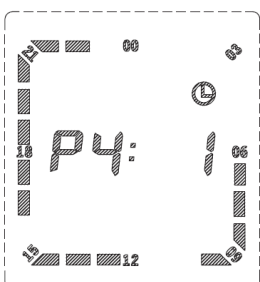
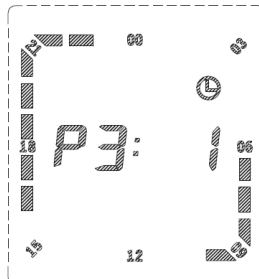
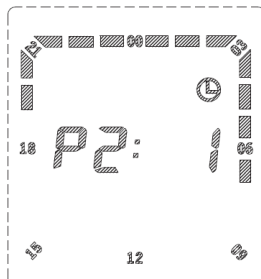
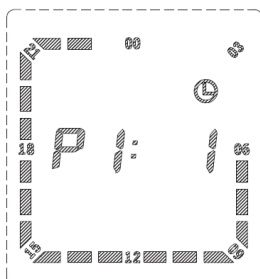
P5: todos los modos ECO.

P6: todos los modos confort.

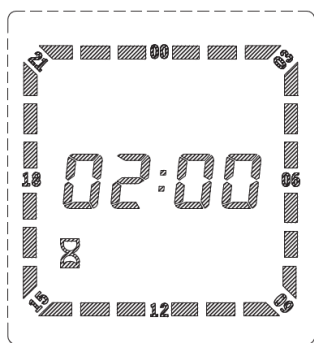
P7: modo confort de 16:00 a 22:00, el resto todos los modos ECO.

P8: modo confort de 6:00 a 12:00, el resto todos los modos ECO.

P9: modo confort de 8:00 a 17:00, el resto todos los modos ECO.



#### 4.2.5 Modo Booster:

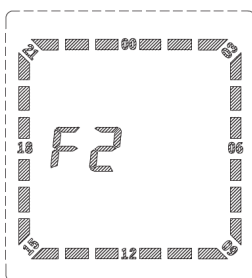


Presiona  y selecciona el modo Booster . Puede mantener la


calefacción de 0,5 a 2 horas, y presiona  o  para cambiar las horas. Volverá al modo anterior una vez finalizado el booster.

#### 4.2.7 Función de ventana abierta:

Si abres ampliamente una ventana en el espacio donde se encuentra el calentador de toallas, un sensor detectará la brusca disminución de temperatura. Si baja 2°C en 5 minutos, significa que la función de ventana abierta se activará y el calentador de toallas entrará en modo anticongelante, dejando de



calentar y mostrando F2 en la pantalla.

El calentador de toallas se reiniciará automáticamente después de 65 minutos. Sin embargo, puedes volver a encenderlo manualmente antes de que transcurran los 65 minutos presionando .

**Ten en cuenta que la función de ventana abierta es una configuración predeterminada y no se puede ajustar.**

## 5. MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Si surgen problemas técnicos, ponte en contacto con un profesional cualificado (reconocido o autorizado por el distribuidor o fabricante) o con tu distribuidor local.

Todas las operaciones en el electrodoméstico deben ser realizadas por un profesional cualificado, quien antes de realizar el mantenimiento debe asegurarse de que el electrodoméstico esté apagado, frío y desconectado de la red eléctrica doméstica.

Antes de limpiar, apaga siempre el electrodoméstico y desconéctalo de la red eléctrica.

Para la limpieza, simplemente límpialo con un paño suave húmedo y un detergente neutro. Nunca uses productos de limpieza abrasivos o corrosivos ni disolventes.

Para mantener la eficiencia, retira el polvo de la superficie del electrodoméstico al menos dos veces al año utilizando una aspiradora.

## 6. RECICLAJE

El icono del cubo de basura indica que el producto debe clasificarse. Debe reciclarse de acuerdo con las regulaciones ambientales locales para residuos. Al clasificar los productos que llevan este símbolo, contribuirás a reducir el volumen de residuos incinerados o enterrados, y a disminuir cualquier impacto negativo en la salud humana y el medio ambiente.

