

# Calefactor Eléctrico con Panel de Vidrio

# Información Sobre Instalación y Seguridad

# Guía de Instalación

#### Contenido

Información sobre el Uso y Seguridad Pág. 2

Información General Pág. 2

Información Técnica Pág. 2

Instalación Pág. 3

Conexión Eléctrica Pág. 3

Pantalla de Visualización Pág. 4

Instrucciones de Uso del Calefactor Pág. 4

Conexión a un Móvil o Tableta **Pág 4** 

Uso de la App ECO Pág. 5

Requisitos del ERP Pág. 6

Mantenimiento Pág. 7

Su Garantía Pág. 7

Post Cuidado Pág. 7

Reciclaje y Desecho Pág. 7

Contáctenos Pág. 7

# Información sobre el Uso Previsto y la Seguridad

## Rogamos lea detenidamente...

Este producto ha sido diseñado para ser usado en espacios domésticos o comerciales como hogares, tiendas, hoteles, etc.

Este producto no está indicado para su uso en ambientes corrosivos o espacios con explosivos (polvo, vapor o gas).

Este aparato puede ser utilizado por niños con edad de a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del calefactor de forma segura y comprenden los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben limpiar ni realizar tareas de mantenimiento sin supervisión de un adulto.

Los niños de edades comprendidas entre los 3 y los 8 años sólo podrán encender y apagar el aparato si está colocado o instalado en su posición de funcionamiento normal prevista y han sido supervisados o instruidos acerca del uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros que conlleva.

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

PRECAUCIÓN: La superficie de este producto puede calentarse mucho y causar quemaduras, preste atención cuando haya niños o personas vulnerables alrededor del calentador.

Este producto debe ser instalado por un instalador profesional de acuerdo con todas las regulaciones locales aplicables y conectado a una salida eléctrica en buenas condiciones.

No se deben utilizar cables de extensión ni adaptadores de enchufe para suministrar energía a este producto.

**ADVERTENCIA:** Para evitar el sobrecalentamiento, no cubra el calentador.

El cable de alimentación no se puede reemplazar. Si el cable está dañado, el aparato debe retirarse y desecharse.

Este producto solo se puede instalar fuera de las zonas 1 y 2 cuando se instala en un baño.

**ADVERTENCIA:** No utilice este calefactor en habitaciones pequeñas cuando estén ocupadas por personas que no puedan salir de la habitación por sí mismas, solo use el dispositivo si esas personas están bajo supervisión constante.

Para garantizar la seguridad de los niños muy pequeños, instale el producto de modo que el punto más bajo esté al menos a 600 mm del suelo. El calentador solo debe conectarse a una toma de corriente en buenas condiciones.

Este calentador no debe instalarse directamente debajo de una toma de corriente.

## Información General

No tire el embalaje hasta que haya localizado y confirmado que tiene todas las piezas incluidas y que el producto está en buenas condiciones.

Compruebe que el dispositivo no esté dañado antes de la instalación y de forma regular.

Si se encuentra algún daño en el cable o calefactor no debe usarse, si se causa algún daño una vez instalado o durante la instalación, el dispositivo debe apagarse y desconectarse inmediatamente.

Mantenga el cable de alimentación del elemento alejado de cualquier superficie caliente del calefactor.

El calefactor no tiene piezas reparables, nunca desmonte el elemento, ya que esto invalidará la garantía y podría provocar lesiones. Por favor, lea el manual completo antes de proceder con la instalación.

Se deben cumplir las regulaciones eléctricas locales al realizar la instalación.

# Información Técnica

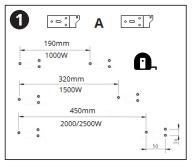
Número de Ref.	Altura (mm)	Anchura (mm)	Watts	Volt. de entrada	Clase Eléctrica
EHGPH1000W	470	510	1000	230VAV~50Hz	Clase I
EHGPH1500W	470	640	1500	230VAV~50Hz	Clase I
EHGPH2000W	470	770	2000	230VAV~50Hz	Clase I
EHGPH2500W	470	850	2500	230VAV~50Hz	Clase I

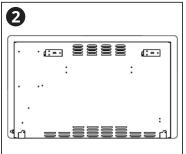


## Herramientas necesarias para la instalación:

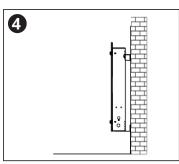


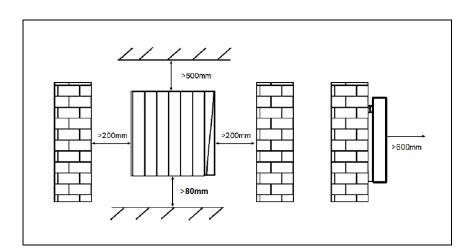
Su radiador se suministra con soportes de fijación. Están diseñados específicamente para este calentador, no intente encajar con ningún otro tipo de accesorios. El soporte inferior no requiere un tornillo, es solo para apoyar el calefactor.











## Advertencia /



Antes de encender la estufa, asegúrese de que está correctamente instalada y bien fijada en la pared.

Deben respetarse las distancias mínimas con respecto a cualquier objeto. Montado en la pared o con pies opcionales 500 mm desde la parte superior de la estufa 200mm desde los lados de la estufa 600 mm desde la parte delantera de la estufa 80mm desde el suelo

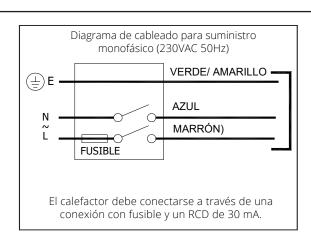
Se debe mantener una distancia mínima de 900mm de las cortinas y cualquier otro material inflamable como ropa o muebles.

No utilice nunca la estufa si no está correctamente instalada. Riesgo de incendio.

## Instalación Eléctrica



hayan sido instalados, el radiador se puede conectar a la red eléctrica, esto debe ser realizado por un electricista calificado de acuerdo con las regulaciones locales de cableado eléctrico.



Para los calefactores equipados con un enchufe para el RU/UE, utilice una toma de corriente que esté en buen estado y correcta para el calefactor.



# Instrucciones de operación del Calefactor

Para comenzar a calentar, presione el botón de encendido.

- 1. Para cambiar el modo de calefacción, presione el botón Modo para alternar entre los modos: modo ECO, modo Confort, temporizador semanal y modo anticongelamiento.
- 2. Para ajustar la temperatura establecida de cualquiera de los modos, presione los botones Arriba / Abajo, la pantalla mostrará la temperatura establecida y luego volverá a la temperatura ambiente. El rango de temperatura es de 5 °C a 50 °C
- 3. Para configurar el temporizador, presione el botón del temporizador, use los botones ARRIBA y ABAJO para ajustar la hora, el rango del temporizador es de 1 a 24 horas. El calentador se calentará hasta que haya transcurrido el tiempo.
- 4. Para configurar el bloqueo para niños, mantenga presionado el botón hacia abajo. El icono del candado aparecerá en la pantalla y el panel de control se bloqueará, para soltar, mantenga presionado el botón hacia arriba, el ícono del candado desaparecerá indicando que todos los botones se pueden volver a usar.
- 5. Al presionar prolongadamente el botón de configuración, se apagarán todas las luces de la pantalla, en el modo de poca luz, controle el producto a través de la aplicación, el producto no se emitirá ni sonará en modo de poca luz. Para volver a activar la pantalla, pulse cualquier botón.
- 6. Para activar la función de ventana abierta, mantenga presionado el botón de modo hasta que aparezca el icono de ventana abierta en la pantalla, para desactivar la función de ventana abierta, mantenga presionado el botón de modo, cuando la función de ventana abierta esté activada, el calentador dejará de funcionar si detecta una caída de temperatura de 5 °C en 20 minutos, Cuando la función de ventana abierta esté funcionando, el icono parpadeará.
- 7. Cuando el calentador se esté calentando, el icono de calefacción encendida se mostrará en la pantalla.
- 8. Para establecer un horario semanal, presione el ícono de modo hasta que aparezca la letra P en la pantalla, luego presione el botón de configuración. Presione el botón de modo para seleccionar un modo y los botones arriba / abajo para seleccionar un tiempo correspondiente, la sección superior es el modo de confort, la sección inferior es el modo ECO, cada línea representa 1 hora, si se seleccionan las secciones superior e inferior, el calentador funcionará en modo antcongelamiento. (apagado).

9.

Nota: la temperatura no se puede ajustar en el modo anticongelante, la temperatura anticongelamiento predeterminada es de 8 °C.

# Conexión a un Móvil o Tableta

## Descarga de la aplicación ECOSO:

- 1. Busque la aplicación ECOSO en Google Play Store o Apple Store.
- 2. Asegúrese de que su teléfono inteligente esté conectado a la red WIFI de su hogar.
- 3. Instale la aplicación ECOSO y siga las instrucciones para registrar una cuenta.

## **Emparejamiento con el Calefactor:**

- 1. Asegúrese de que el calefactor esté encendido y que el icono WI-FI esté parpadeando.
- 2. Abra la APP ECOSO e inicie sesión.
- 3. Pulse el botón + en la esquina superior derecha de la aplicación y 'Agregar dispositivo', la aplicación buscará dispositivos cercanos, una vez que se encuentre el calefector, seleccione el calefactor y siga las instrucciones en pantalla, una vez que haya agregado el calefactor, pulse 'Hecho', la aplicación volverá a la pantalla de inicio que muestra el calefactor.
- 4. Una vez conectado, el icono de Wi-Fi dejará de parpadear.

## Uso de la aplicación ECO

Puede usar la aplicación para controlar varios dispositivos. El estado de los dispositivos se muestra en la lista de dispositivos.

Pulse el dispositivo para acceder a la pantalla de inicio del dispositivo.

#### Modo:

Puede cambiar el modo actual del calefactor pulsando el botón de modo y seleccionando un modo. Puede ajustar la temperatura del modo usando los botones + y - cuando esté en ese modo.

## Programación de la calefacción:

Puede programar su calefacción creando un horario: Configuración>Temporizador>Agregar, donde el calefactor se enciende o apaga a las horas designadas., puede configurar un número ilimitado de eventos.

- 1. Establecer una hora de inicio
- 2. Activar o desactivar una función
- 3. Elige si quieres que se repita
- 4. Asegúrese de confirmar su configuración en cada paso y presione guardar para mantener el evento

Cada evento aparecerá en su agenda de programación. Puede activar y desactivar eventos mediante el conmutador. El calefactor emitirá un pitido cuando comience un nuevo evento de calentamiento. El calefactor se calentará en el modo en el que se configuró por última vez: no puede programar cambios de modo. Tenga en cuenta que, si cambia la configuración del calefactor durante un evento, es decir, encenderlo cuando está programado para apagarse: el calefactor permanecerá como está hasta el próximo evento programado.

#### **Cuenta Atrás:**

Para configurar el temporizador de cuenta atrás, pulse cuenta regresiva, puede seleccionar de 1 a 24 horas, el calefactor volverá al modo seleccionado una vez que haya transcurrido el tiempo.

#### Establecimiento de la Temperatura:

Pulse el + - para aumentar o reducir la temperatura del calefactor

#### **Configuración:**

Bloqueo para niños, modo de suspensión y temporizador.

#### Pestaña Mi Cuenta:

La pestaña Mi Cuenta (Yo) le da la opción de editar sus datos y utilizar las funciones añadidas de la unidad.

### **Home Management:**

Home Management ofrece opciones para administrar su cuenta ECOSO, brindando opciones como crear un hogar, agregar y eliminar habitaciones y compartir dispositivos con la familia.

### Centro de Mensajes:

Ver notificaciones de dispositivos, si se configuran alarmas (dependiendo del dispositivo).

#### **Preguntas Frecuentes y Comentarios:**

Proporciona asistencia utilizando las funciones proporcionadas dentro de la aplicación.

#### **Funciones Inteligentes:**

La sección "Smart" de la aplicación ECOSO le permite agregar funciones que hacen que su calefacción sea más fácil e intuitiva de controlar. Se puede acceder a la sección Inteligente pulsando Escenas en la parte inferior de la aplicación.

#### Escenas - Automatización y Pulsar para Iniciar:

Las escenas son comandos personalizables que unen todos tus dispositivos para realizar acciones establecidas. Aparecen como accesos directos en la aplicación que ofrecen un medio rápido y fácil de coordinar su calefacción, por ejemplo, Todo encendido/Todo apagado, Configurar todo a 21 grados.

# Requisitos ERP

Modelo	GPH1000W	GPH1500W	GPH1000W	GPH1000W
Rendimiento:				
Potencia térmica nominal (Pnom/ kw)	1,0	1,5	2,0	2,5
Potencia calorífica mínima (indicativa) (Pmin/Kw)	1,0	1,5	2,0	2,5
Potencia calorífica máx. continua (Pmax.c/kw)	1,0	1,5	2,0	2,5
Consumo eléctrico auxiliar				
A potencia calorífica nominal (elmax/KW)	N/A	N/A	N/A	N/A
A potencia mínima (elmin/KW)	N/A	N/A	N/A	N/A
En modo de espera (elSB/W)	0,00089	0,00089	0,00089	0,00089

Opciones de control (múltiples selecciones posibles)				
Control manual de la carga de calor, con termostato integrado				
Control manual de la carga de calor con retroalimentación de temp amb. y/o ext	No			
Control electrónico de la carga de calor con retroalimentación de temp amby/o ext	No			
Salida de calor asistida por ventilador	No			
Salida de calor de una sola etapa y sin control de temperatura ambiente	No			
Dos o más etapas manuales, sin control de temperatura ambiente	No			
Con termostato mecánico con control de temperatura ambiente	No			
Con control electrónico de la temperatura ambiente	No			
Control electrónico de la temperatura ambiente y temporizador diurno	No			
Control electrónico de la temperatura ambiente y temporizador semanal	Sí			
Control de temperatura ambiente, con detección de presencia	No			
Control de temperatura ambiente, con detección de ventanas abiertas	No			
Con opción de control de distancia	Sí			
Con control de arranque adaptativo	No			
Con limitación de tiempo de funcionamiento	No			
Con sensor de bombilla negra	No			







#### **Mantenimiento**

#### Apague siempre el calefactor antes de realizar cualquier mantenimiento.

Limpie la superficie exterior con un paño suave y húmedo y séquela bien.

Limpie su calefactor al menos una vez al año con una aspiradora para eliminar cualquier depósito de polvo.

Nunca sumerja el dispositivo en agua ni en ningún otro líquido.

El revestimiento de su radiador garantiza una protección perfecta e inalterable. Para limpiarlo, utilice únicamente un detergente neutro (limpiador o disolvente no abrasivo).

La carcasa del termostato está hecha de plástico, no utilice disolventes.

Cualquier reparación debe ser realizada por el fabricante o sus representantes.

#### **ADVERTENCIA:**

Nunca intente abrir el radiador, incluso cuando no esté alimentado eléctricamente.

#### Declaración de conformidad

Este producto cumple con las siguientes directivas europeas: 2014/30/EU (EMC)

2014/35/EU (LVD)

2011/65/EU (RoHS)

2009/125/EC (ErP) + Normativa (EU) 2015/1188

#### Su Garantía

Para ver la garantía de este producto haga referencia a nuestra web. La garantía comienza a partir de la fecha de compra. La garantía le cubre contra los problemas causados por cuestiones relacionadas a causa de la fabricación, no se aplica a los problemas causados debidos a la incorrecta instalación.

Los costes de mano de obra para la instalación del producto no están cubiertos por esta garantía.

#### **Post Cuidado**

Limpie cualquier mancha con un paño suave, seco o húmedo, para manchas difíciles rogamos use agua con un jabón y seque con un paño suave. NO utilice limpiadores abrasivos o ácidos.

Si no está seguro, póngase en contacto con nosotros.

#### Reciclaje y Desecho

La Directiva RAEE (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos) es una nueva Directiva de la Comisión Europea 2012-19/EU sobre Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) que junto con la Directiva RoHS 2002/95/EC, entraron en vigor en febrero del 2003.

La Directiva RAEE tiene como objetivo reducir la producción de equipos eléctricos o electrónicos y fomentar el reciclaje y reutilización de éstos.

Para ayudar a fomentar estas prácticas y para ayudar a mejorar la protección ambiental, rogamos no sean eliminados con el resto de residuos, incluyendo aquellos marcados con los siguientes símbolos. Al reemplazar cualquier dispositivo existente con uno nuevo el establecimiento está obligado por ley a aceptarlo gratis.

Alternativamente puede llevarlo a un centro de reciclaje o planta de tratamiento de manera gratuita. Rogamos contacte con su centro de reciclaje más cercano para más información.

Producto - Acero Embalaje - Cartón, plástico. Embalaje - Cartón, plástico.

# Contáctenos

Unit 1 & 2 Dawson Ct Burnley Lancashire BB11 5UB Reino Unido

