



Radiadores inerciales de bajo consumo



eterna

Líder en calidad y
diseño de calefacción



Índice

Calidad, innovación y eficiencia	4
Radiadores de inercia eléctricos	6
Inertia Smart	7
Inertia Smart Wireless	11
Inertia Touch	15
Inertia Arco	19
Inertia Piel	23
Toalleros de inercia radiantes	26
Inertia Slim	26
Radiadores de inercia portátiles	29
Inertia 3 en 1, equipo portatil, radiador de pared y radiador de baño	30
Inertia Optimax	34
Acabados	37

eternal
LE CONFORT PAR NATURE

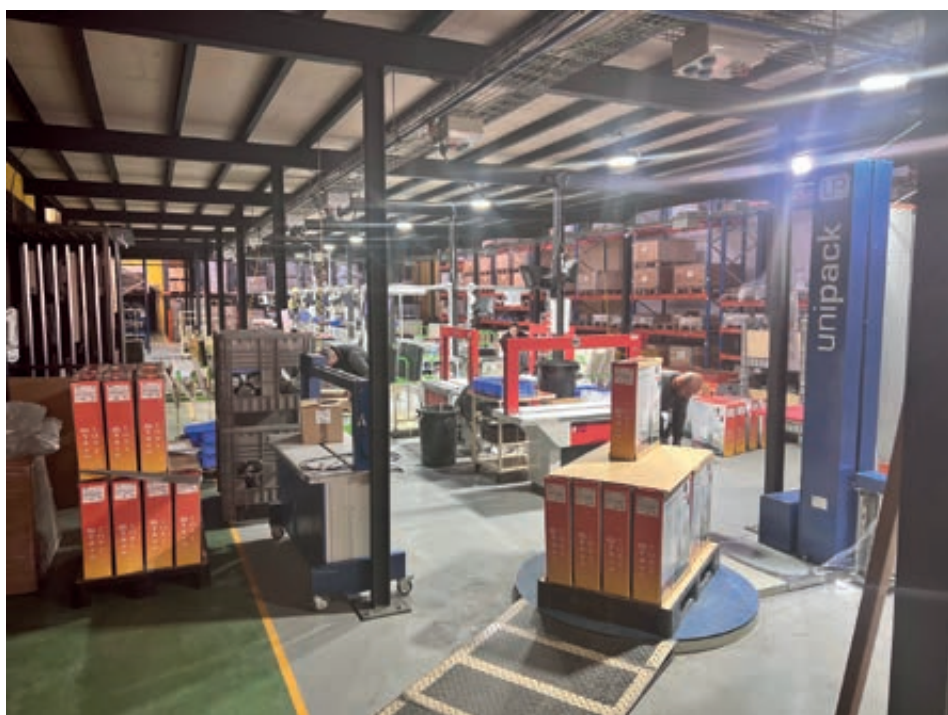
Calidad Innovación y eficiencia

Eternal tiene el control absoluto de todos sus procesos de fabricación y está certificada de forma oficial bajo el standard ISO 9001.

ISO 9001: El Sistema de gestión de control de calidad 2015 certifica la implementación y mantenimiento del sistema de calidad mediante la mejora continua de todas las áreas de la empresa, todo con el objetivo de lograr la plena satisfacción de sus clientes.

El control exhaustivo de cada paso en el proceso de producción: diseño, evaluación de proveedores y materiales, montaje en línea y test final del producto terminado previo a su embalado aseguran la trazabilidad de cada modelo y mejora nuestra calidad.

Garantizamos a todos nuestros clientes que cada equipo que abandona nuestra fábrica está en perfectas condiciones para su utilización.



Certificaciones Internacionales de producto

La utilización de cada equipo Eternal implica ofrecer la máxima seguridad, garantizando un perfecto funcionamiento.

Esa seguridad, perfecto funcionamiento y eficiencia están acompañadas por el máximo estándar de calidad en fabricación. Algo totalmente verificado por organismos independientes de certificación internacional.

Cada uno de nuestros productos es comprobado de forma individual para asegurar un perfecto funcionamiento y para garantizar el cumplimiento de los más estrictos requisitos internacionales tanto en seguridad eléctrica como en compatibilidad electromagnética.

Nuestros equipos cumplen con todos los requisitos de seguridad tanto a nivel técnico como legal exigidos por los estados miembros de la Unión Europea. Todos los productos Eternal cuentan con la marca CE.

A la derecha señalamos algunas certificaciones que los productos Eternal (salvo variaciones en gamas) cumplen a nivel internacional:



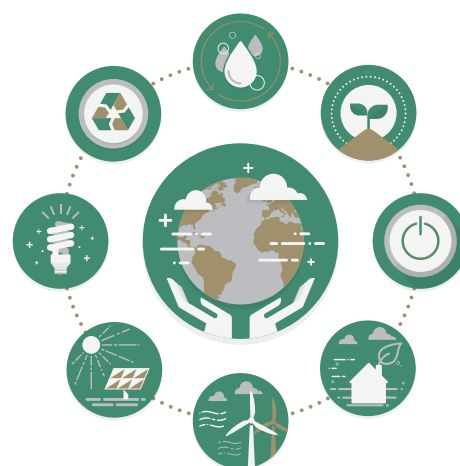
Sostenibilidad

Eternal está comprometida con una fabricación en total concordancia con lo dictado por el Sistema de Gestión Medioambiental, que es el garante del cuidado y el respeto medioambiental establecido según los parámetros del estándar ISO 14001.

No solo pretendemos reducir el impacto negativo sobre nuestro ecosistema, también realizamos un continuo esfuerzo en mejorar y producir equipos altamente eficientes y avanzados que son capaces de minimizar el consumo de energía.

Las gamas Eternal no producen humo, ni emiten ningún otro tipo de sustancia contaminante al medio ambiente. Se pueden utilizar con fuentes de energía renovable como el sol o el viento.

Únase a nosotros para reducir el impacto de la huella de carbono y así combatir juntos sus efectos negativos sobre el medio ambiente.



Radiadores de inercia eléctricos

Las gamas Eternal de radiadores eléctricos de inercia se basan en la incorporación de paneles de silicio con gran capacidad de acumulación y transferencia de calor mediante radiación y convección.

Al conectar un radiador Eternal, este comenzará a funcionar principalmente por convección para incrementar rápidamente la temperatura de la sala, mas tarde, el calor acumulado en el panel de silicio estabilizará y mantendrá la temperatura de la habitación maximizando el confort también por radiación.

Las gamas Eternal ofrecen modelos con paneles de acumulación frontales y tambien modelos con un núcleo de acumulación interior adicional.

Esto, junto con el elemento calefactor de aluminio, permite una convección natural del aire a través del radiador que será absorbido por el panel de acumulación, proporcionando una distribución perfecta del calor en la habitación.

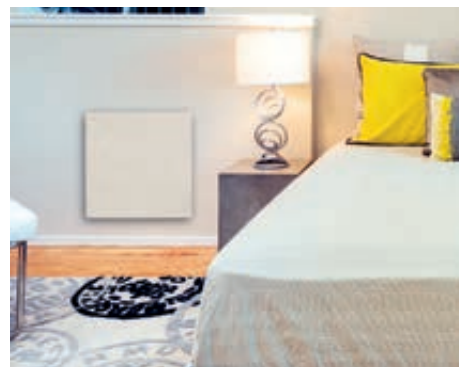
Esta acumulación de calor junto con la estabilización termica y la radiación garantizan la optimización del uso de energía.



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia





Inercia Smart

Tecnología al servicio de la gestión de calefacción

Sistema de calefacción integral conectado que aporta confort y bienestar a los clientes mas exigentes.

La programación semanal y diaria se puede realizar directamente en el propio dispositivo de control.

Termostato de alta precisión $\pm 0,1$ °C.

Algoritmo de Control que funciona con interfaces TRIAC y basado en tecnología PID para restricción de consumo.

Panel frontal inercial que estabiliza la temperatura y reduce el consumo.

Selector de temperatura de tres niveles: Confort, Eco y Anti hielo. El modo Eco puede reducir el consumo en un 21 %.

Detector de ventana abierta para detener el proceso de calefacción cuando hay una ventana o puerta abierta.

Doble aislamiento, Clase II, para **mayor seguridad.**

Control Wifi opcional



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia



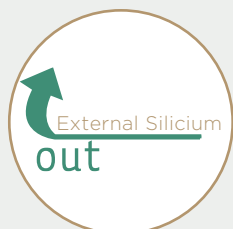
Nuevo control SMART

- Pantalla LCD intuitiva y fácil de usar con bloqueo de seguridad.
- Muestra la temperatura real y la temperatura de consigna.
- Selector de temperatura de tres niveles: Confort, Eco y Anti hielo.
- El modo Eco puede reducir el consumo en un 21 %
- Programación diaria y semanal.
- Termostato electrónico ambiental integrado.
- Algoritmo de Control basado en tecnología PID con interfaces TRIAC.
- Termostato de control de alta precisión, $\pm 0,1^\circ\text{C}$.

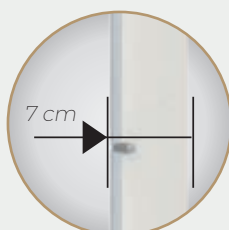
Control Wifi opcional



Características del Producto:



Panel externo de acumulación de calor



Diseño compacto, estructura de acero acabado EPOXI



Manejo fácil e intuitivo directamente en el dispositivo u opcionalmente con su aplicación móvil



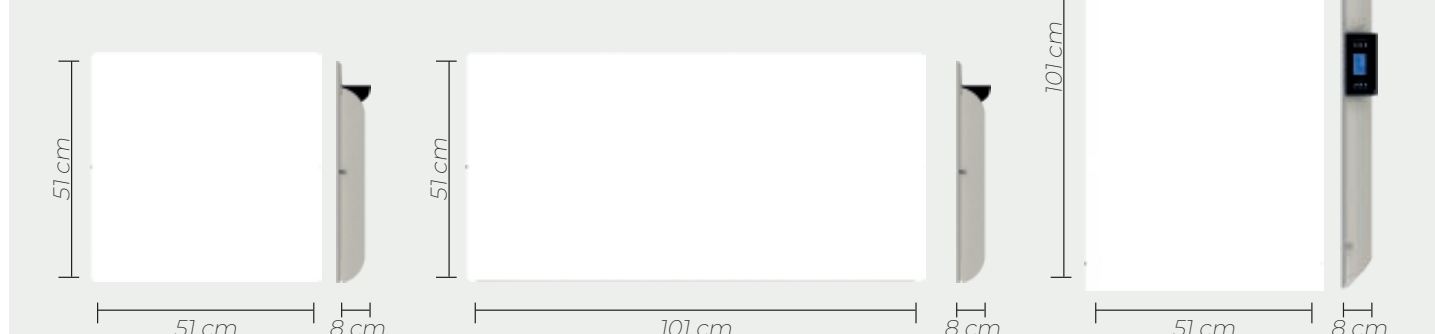
Control Wifi opcional



Temperatura homogénea y restricción energética con algoritmo de gestión HCC y TRIAC.



Dimensiones y Especificaciones Técnicas



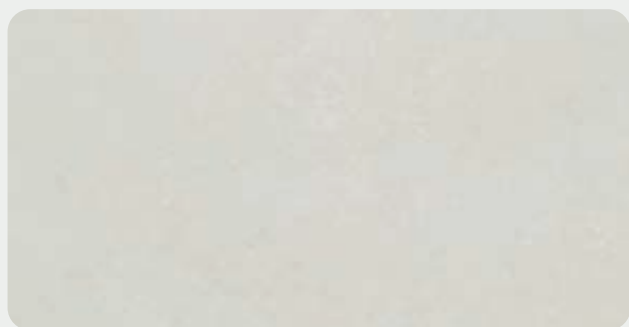
Tensión	230V / 125V
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Potencia Nominal	1000, 1500, 2000 W.
Clavija de Conexión	Bipolar, 15 A / 125-250 VAC
Termostato de Seguridad	Rearme automático.
Termostato Electrónico	Rango 5°C - 30°C
Protección Eléctrica	Clase II
Protección IP	Radiadores IP 20, Radiadores de Baño IP24
Sistema de fijación	Anclaje metálico a pared con tacos y tornillos

Información de transporte

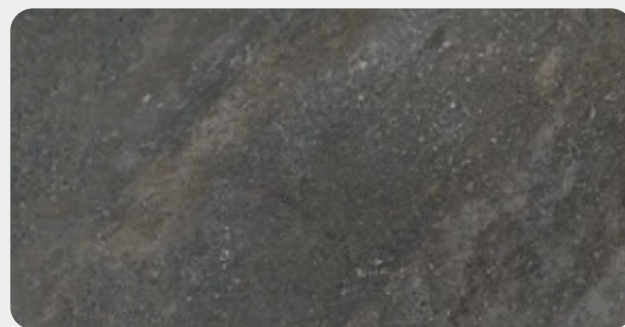
Modelo	Potencia (W)	Dimensiones embalaje (cm)	Peso (Kg)	Unidades por palet*	
				FTL	LTL
50x50	1000	60x16x62	11	27	22
100x50	1500/2000	110x16x62	22	15	12
50x100	1000	110x16x62	22	15	12

*FTL: Carga completa. LTL: Menos de carga completa

Acabados recomendados:



Caliza Blanca (CB)



Caliza Tierra (CT)

Radiadores de Baño Inercia Smart

Los modelos Silicium SMART también son adecuados como radiadores de baño añadiendo barras toallero.

Estas barras toallero opcionales en acero inoxidable están disponibles para los modelos verticales.



Ahorro de energía



Radiadores de baño

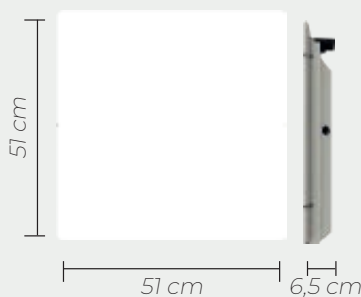


Radiador eléctrico de inercia



Barras Toallero de Acero Inoxidable:

Descripción	Referencia		Peso (Kg)
	5 cm de fondo	8 cm de fondo	
Barra acero inoxidable 51 cm	BT050X5	BT050X8	0,50



Modelo	Potencia (W)
50x50	1000
50x100	1000



Inercia Smart Wireless

La tecnología mas intuitiva y fácil de usar

Sistema de control de calefacción muy intuitivo con gestión de temperatura individual o bien centralizada.

La programación se puede realizar directamente en el propio termostato.

Termostato de control de alta precisión, $\pm 0,1$ °C.

Algoritmo de control con interfaz TRIAC basada en tecnología PID para **limitar el consumo.**

Termostato inalámbrico **con pantalla de 6 pulgadas**, accesible e intuitivo, para manejar y supervisar fácilmente su sistema de calefacción.

Panel externo de acumulación de calor que estabiliza la temperatura y reduce el consumo.

Selector de temperatura de tres niveles: Confort, Eco y Anti hielo. El modo Eco puede reducir el consumo en un 21 %.

Detector de puertas y ventanas abiertas para detener la calefacción cuando se abre una ventana.

Doble aislamiento, clase II, para mayor seguridad.



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia

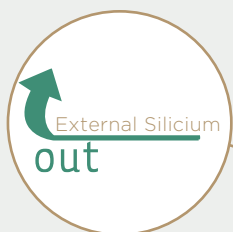


Nuevo control SMART WIRELESS

- Termostato inalámbrico intuitivo y fácil de usar, totalmente programable, con pantalla LCD y bloqueo de seguridad.
- Muestra la temperatura real, la temperatura de consigna y el programa o modo de funcionamiento.
- Selector de temperatura de tres niveles: Confort, Eco y Anti hielo
- Selección del rango de temperatura de 0 °C a 30 °C.
- Conectividad inalámbrica por radiofrecuencia.
- Programación diaria y semanal.
- Termostato electrónico de alta precisión $\pm 0,1$ °C.



Características del producto



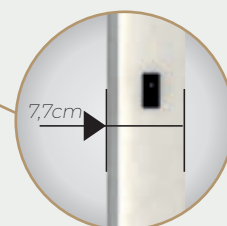
Panel de acumulación de calor externo



Temperatura homogénea y restricción energética con algoritmo de gestión HCC y TRIAC.



Comunicación mediante radio frecuencia con el cronotermostato.



Diseño compacto, estructura de acero acabado EPOXI



Dimensiones y Especificaciones Técnicas



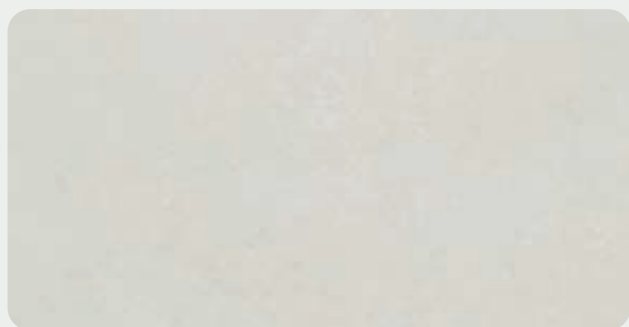
Tensión	230V / 125V
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Potencia Nominal	1000, 1500, 2000 W. (otras opciones bajo pedido)
Clavija de Conexión	Bipolar, 15 A / 125-250 VAC
Termostato de Seguridad	Rearme automático.
Termostato Electrónico	Rango 5°C - 30°C
Protección Eléctrica	Clase II
Protección IP	Radiadores IP 20, Radiadores de Baño IP24
Sistema de fijación	Anclaje metálico a pared con tornillos y tacos

Información de transporte

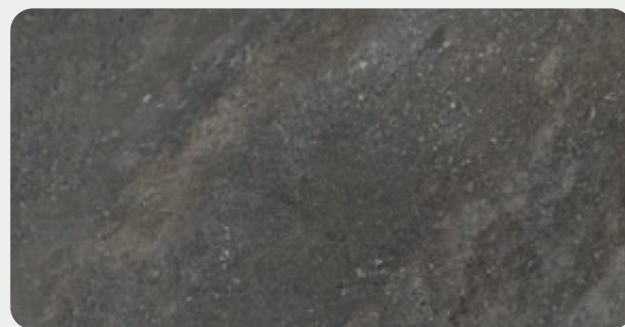
Modelo	Potencia (W)	Dimensiones embalaje (cm)	Peso (Kg)	Unidades por palet*	
				FTL	LTL
50x50	1000	60x16x62	11	27	22
100x50	1500/2000	110x16x62	22	15	12
50x100	1000	110x16x62	22	15	12

*FTL: Carga completa. LTL: Menos de carga completa

Acabados recomendados:



Caliza Blanca (CB)



Caliza Tierra (CT)

Radiadores de Baño- Inercia Smart Wireless

Los modelos Silicium AVANT WIFI también son adecuados como radiadores de baño añadiendo barras toallero.

Estas barras toallero opcionales en acero inoxidable están disponibles para los modelos cuadrados y los modelos verticales.



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia

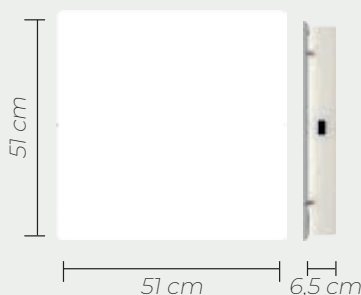


Radiadores de baño

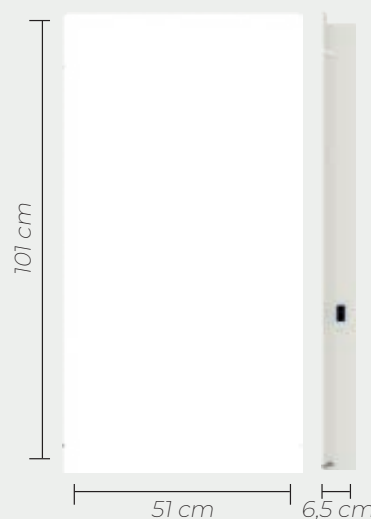


Barras Toallero de Acero Inoxidable:

Descripción	Referencia		Peso (Kg)
	5 cm de fondo	8 cm de fondo	
Barra acero inoxidable 51 cm	BT050X5	BT050X8	0,50



Modelo	Potencia (W)
50x50	1000
50x100	1000





Ahorro de
energía



Radiador eléctrico
de inercia

Inercia Touch

La eficiencia definitiva en calefacción eléctrica

Sistema de calefacción central con control individualizado de temperatura para cada habitación.

Doble sistema de acumulación de calor, uno externo que estabiliza la temperatura ambiente y otro interno que incrementa la retención de calor y reduce el tiempo de conexión a la red.

Control total de su necesidad de calor. Puede establecer fácilmente para cada habitación la temperatura y el horario de funcionamiento. La programación diaria y semanal puede realizarse directamente sobre el propio equipo.

Incluye algoritmo propio de control que funciona con interfaces TRIAC, basado en tecnología PID que **restringe el consumo**.

Detector de ventana o puerta abierta que detendrá el proceso de calefacción cuando se detecte una pérdida de calor.

Doble aislamiento, clase II para **mayor seguridad**.

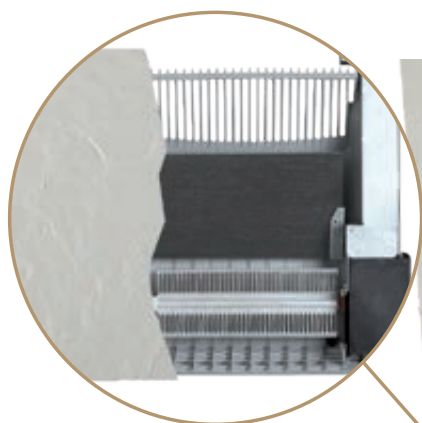


Controlador TOUCH

- Algoritmo de control de calefacción con interfaz TRIAC basado en tecnología PID para restringir eficazmente el consumo.
- Termostato electrónico integrado de alta precisión (0,05 °C).
- Pantalla capacitiva, fácil de usar con bloqueo de seguridad.
- Selector de modo de trabajo, automático o manual.
- Programador semanal/diario.
- Detector de ventana o puerta abierta.



Características del producto



Núcleo de acumulación de calor interno



Temperatura homogénea y restricción de energía con algoritmo propio y gestión con TRIACS.



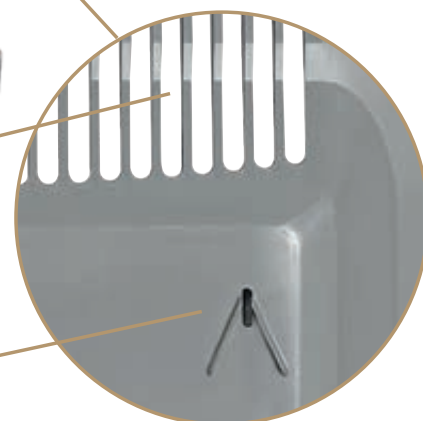
Panel externo de acumulación de calor



Diseño aerodinámico de rejilla exterior con deflector de calor y diseño interior en punta de flecha para reducir turbulencias y evitar manchas en pared.



Sistemas de fijación a pared de alta seguridad que reduce el tiempo de instalación.



Estructura externa fabricada en polímero de carbono y fibra de vidrio que evita el contacto de la piel con superficies a alta temperatura.



Dimensiones y especificaciones técnicas



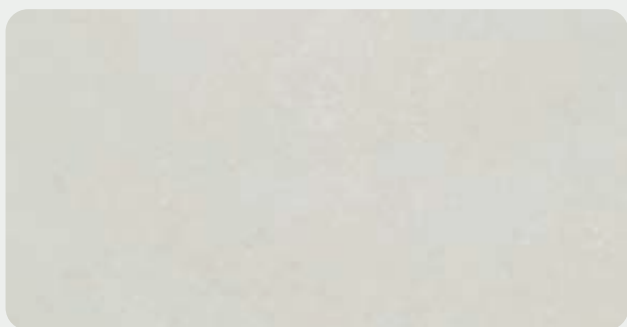
Tensión	230V / 125V
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Potencia Nominal	1000, 1300W
Clavija de conexión	Bipolar, 15 A / 125-250 VAC
Termostato de seguridad	Rearme automático
Termostato electrónico	Rango 7 °C - 28 °C
Protección eléctrica	Clase II
Protección IP	IP 24
Sistema de fijación	Anclaje metálico a pared con tacos y tornillos

Información de transporte

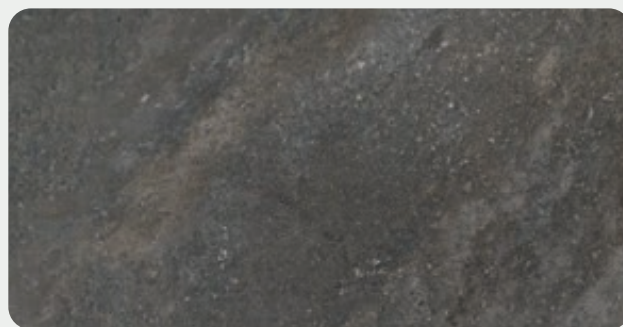
Modelo	Potencia (W)	Dimensiones embalaje (cm)	Peso (Kg)	Unidades por palet	
				FTL	LTL
50x50	1000	60x16x62	13	27	22
50x100	1300	110x16x62	25	15	12

FTL: Carga completa, LTL: Menos de carga completa

Acabados recomendados:



Caliza Blanca (CB)



Caliza Tierra (CT)

Inercia Touch, radiadores de baño



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia



Radiadores de baño

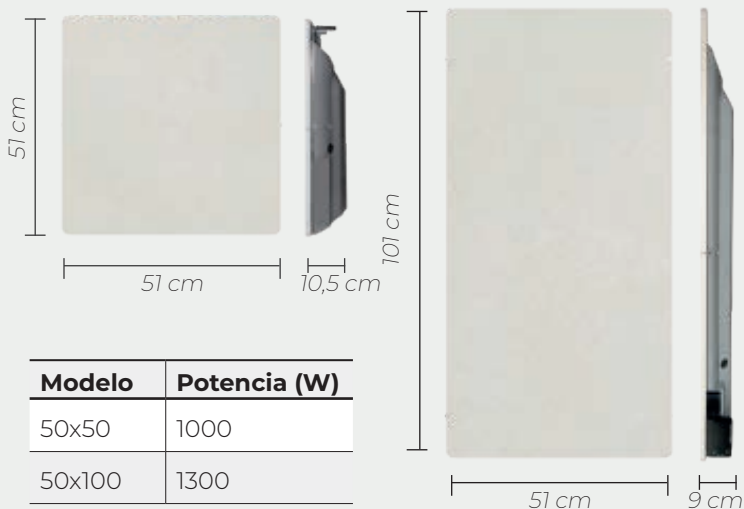
Los modelos Inercia Touch también son adecuados como radiadores de baño añadiendo barras toallero.

Estas barras toallero están disponibles para los modelos cuadrados y verticales.



Barras Toallero de Acero Inoxidable:

Descripción	Referencia		Peso (Kg)
	5 cm de fondo	8 cm de fondo	
Barra acero inoxidable 51 cm	BT050X5	BT050X8	0,50



Modelo	Potencia (W)
50x50	1000
50x100	1300



Inercia Arco

Alta eficiencia con un extra de confort

Sistema de calefacción que permite una gestión individualizada de temperatura para cada habitación. Por su diseño, es una solución perfecta para múltiples tipos de ambiente.

Fabricado con una exclusiva estructura de acero curvado, su núcleo está formado por un **panel de acumulación de calor patentado que estabiliza la temperatura ambiente y reduce el consumo.**

Inercia Arco combina tres funciones para optimizar y restringir el consumo de energía: **Convección** para un calentamiento rápido de la habitación, un amplio ángulo de **radiación** para aumentar el confort y la **acumulación de calor** en el interior para estabilizar eficazmente la temperatura y reducir el consumo.

Esta gama le permite un control total de su calefacción.

Control Wifi opcional

Puede configurar fácilmente la temperatura y el funcionamiento de cada radiador en cada una de las habitaciones de su hogar.

La programación diaria y semanal se puede realizar directamente en el dispositivo.

Incluye la **tecnología más avanzada en restricción de energía:** el algoritmo Control basado en la tecnología PID que utiliza las interfaces TRIAC para reducir eficazmente el consumo.

Cuenta además con un termostato de alta precisión $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ lo que permitirá un control más exacto de la temperatura.

Cuenta con detector de ventanas abiertas para detener el funcionamiento cuando una ventana o puerta está abierta.

Incluye doble aislamiento eléctrico, Clase II, para mayor seguridad.



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia



Nuevo control SMART

- Pantalla LCD intuitiva y fácil de usar con bloqueo de seguridad.
- Muestra la temperatura real y la temperatura de consigna.
- Selector de temperatura de tres niveles: Confort, Eco y Anti hielo. El modo Eco puede reducir el consumo en un 21 %
- Programación diaria y semanal.
- Termostato electrónico ambiental integrado.
- Algoritmo de Control basado en tecnología PID con interfaces TRIAC.
- Termostato de control de alta precisión, $\pm 0,1$ °C.

Control Wifi opcional



Características del producto



Vista superior





Dimensiones y Especificaciones Técnicas



Tensión	230V / 125V	
Frecuencia	50Hz / 60Hz	
Potencia nominal	68x54	1000 W
	93x54	1500/2000 W
	45x90	1000 W
Clavija de Conexión	Bipolar 15A / 125-250Vac	
Termostato de Seguridad	Rearme automático.	
Termostato Electrónico	Rango 5° - 30°C	
Protección Eléctrica	Clase II	
Protección IP	Radiadores IP 20, Radiadores de Baño IP24	
Sistema de fijación	Anclaje metálico a pared con tornillos y tacos	
Acabado estructura de acero	Acabado Epoxi RAL 9003	

Información de transporte

Modelo	Potencia (W)	Dimensiones embalaje (cm)	Peso (Kg)	Unidades por palet*	
				FTL	LTL
68x54	1000	110x65x20	15,5	12	12
93x54	1500/2000	110x65x20	17,5	12	12
45x90	1000	55x100x20	15,5	12	12

*FTL: Carga completa. LTL: Menos de carga completa



Radiadores de Baño Inercia Arco

Los modelos Arco también son adecuados como radiadores de baño añadiendo hasta dos barras toallero.

Estas barras toallero opcionales en acero inoxidable están disponibles solo para los modelos verticales.



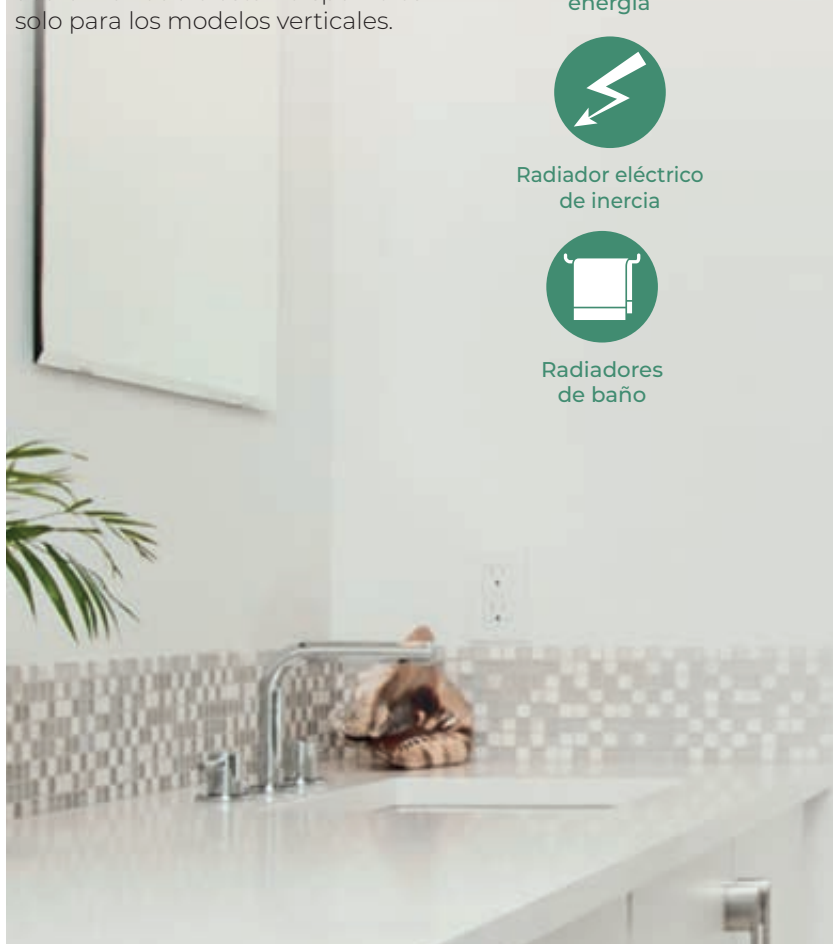
Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia



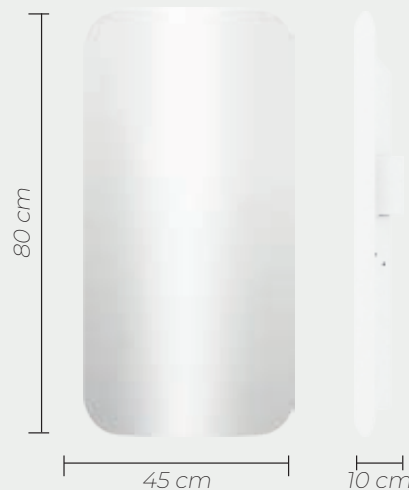
Radiadores de baño



Barra Toallero de Acero Inoxidable:

Descripción	Referencia	Peso (Kg)
	5 cm de fondo	
Barra curva en acero inoxidable de 32 cm	BTCURVE	0,50

Modelo	Potencia (W)
45x90	1000





Inercia Piel

Inercia Piel

Solución definitiva en calefacción de bajo consumo

Sistema de calefacción que permite una gestión individualizada de temperatura para cada habitación. Por su diseño, es una solución perfecta para múltiples tipos de ambiente.

Fabricado con una exclusiva estructura de acero, su núcleo está formado por un panel de acumulación de calor patentado que estabiliza la temperatura ambiente y reduce el consumo.

Silicium Skin combina tres funciones para optimizar y restringir el consumo de energía: Convección para un calentamiento rápido de la habitación, un amplio ángulo de radiación para aumentar el confort y la acumulación de calor en el interior para estabilizar eficazmente la temperatura y reducir el consumo.

Esta gama le permite un control total de su calefacción.

Puede configurar fácilmente la

temperatura y el funcionamiento de cada radiador en cada una de las habitaciones de su hogar.

La programación diaria y semanal se puede realizar directamente en el dispositivo.

Incluye algoritmo Control basado en la tecnología PID que utiliza interfaces TRIAC para reducir eficazmente el consumo.

Cuenta con un termostato de alta precisión $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ lo que permitirá un control más exacto de la temperatura.

Cuenta con detector de ventanas abiertas para detener el funcionamiento cuando una ventana o puerta está abierta.

Incluye doble aislamiento eléctrico, Clase II, para mayor seguridad.

Control Wifi opcional



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia



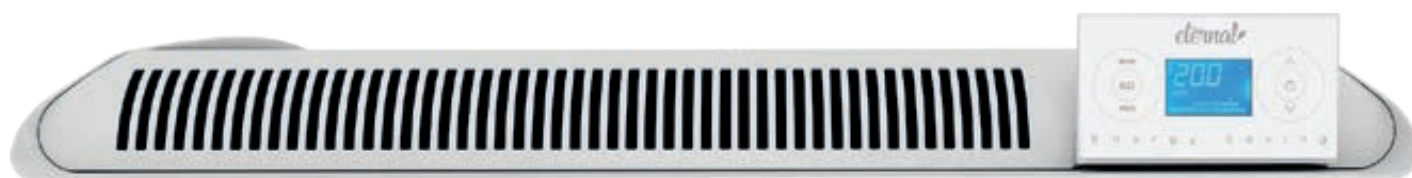
Nuevo control SMART

- Pantalla LCD intuitiva y fácil de usar con bloqueo de seguridad.
- Muestra la temperatura real y la temperatura de consigna.
- Selector de temperatura de tres niveles: Confort, Eco y Anti hielo. El modo Eco puede reducir el consumo en un 21 %.
- Programación diaria y semanal.
- Termostato electrónico ambiental integrado.
- Algoritmo de Control basado en tecnología PID con interfaces TRIAC.
- Termostato de control de alta precisión, $\pm 0,1$ °C.

Control Wifi opcional



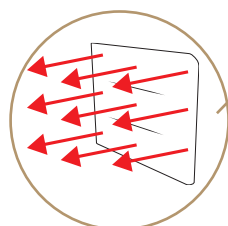
Características del Producto



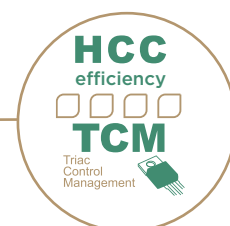
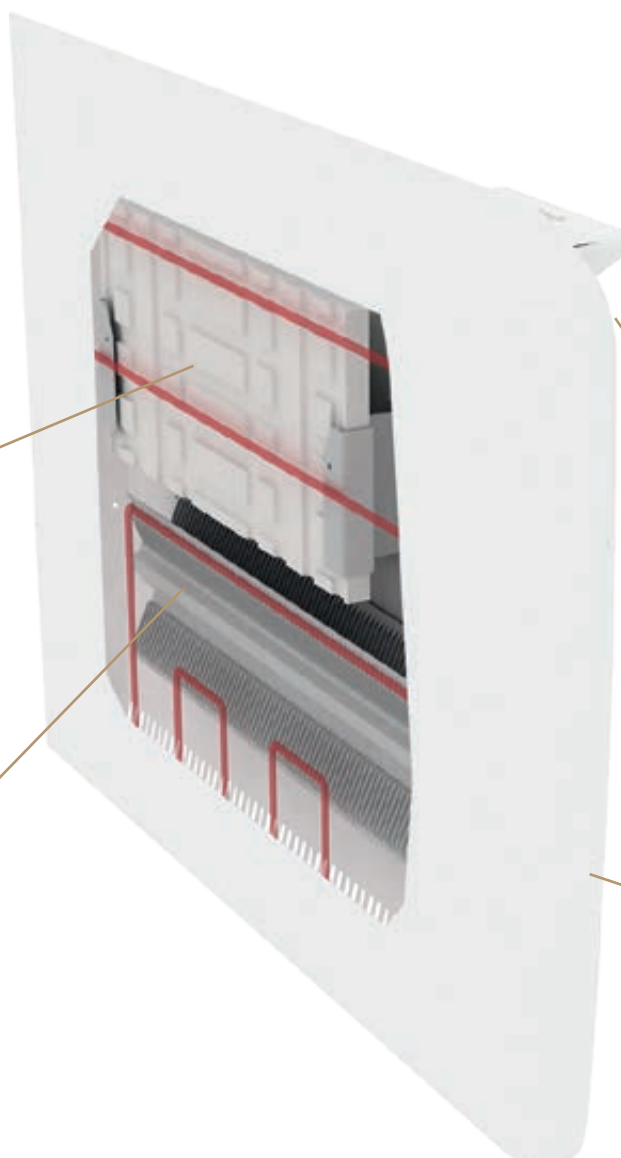
Vista superior



Núcleo de acumulación de calor en el interior



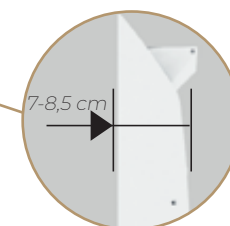
Radiación de calor frontal que mejora el confort y reduce el consumo.



Temperatura homogénea y restricción energética con algoritmo de gestión HCC y TRIAC.



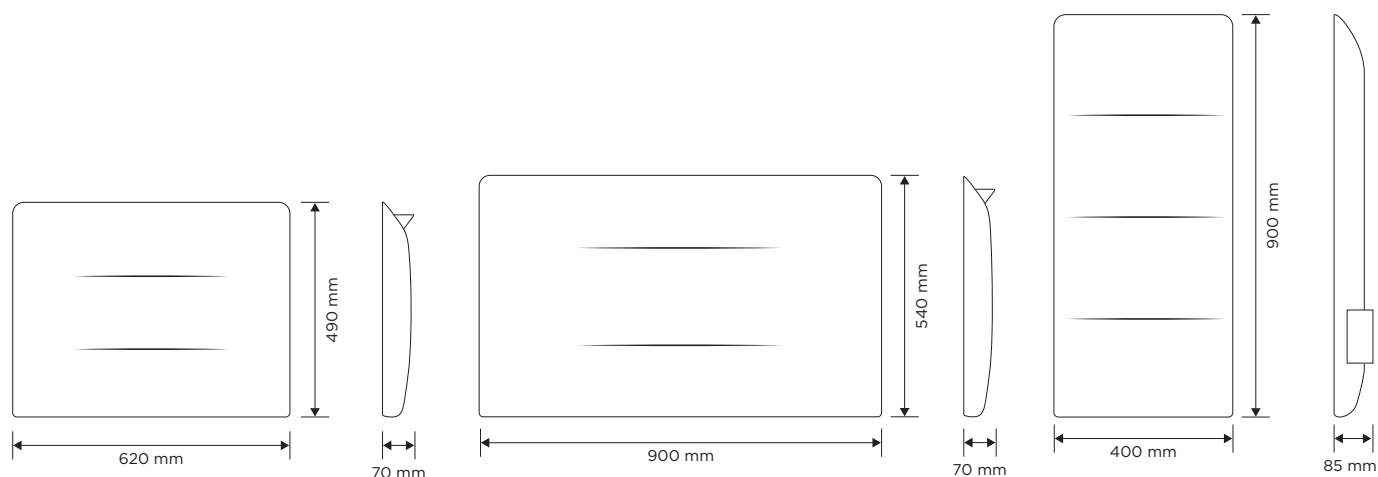
Control Wifi opcional



Diseño compacto, estructura de acero acabado EPOXI



Dimensiones y Especificaciones Técnicas:



Tensión	230V
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Potencia Nominal	1000, 1500, 2000 W.
Clavija de Conexión	Bipolar, 15 A
Termostato de Seguridad	Rearme automático.
Termostato Electrónico	Rango 5 °C - 30 °C
Protección Eléctrica	Clase II
Protección IP	Radiadores IP 20, Radiadores de Baño IP24
Acabado estructura de acero	Acabado EPOXI RAL 9003
Sistema de fijación	Anclaje metálico a pared con tornillos y tacos

Información de transporte

Modelo	Potencia (W)	Dimensiones embalaje (cm)	Peso (Kg)	Unidades por palet*	
				FTL	LTL
62x49	1000	71x58x13	11	21	16
90x54	1500/2000	98x63x13	19	15	11
40x90	1000	98x53x13	14	15	11

*FTL: Carga completa. LTL: Menos de carga completa

Toallero radiante Inertia Slim

Los toalleros radiantes Slim están fabricados en un panel externo de inercia cuyo principal componente es el silicio. Este panel estabiliza y homogeneiza el calor emitido a lo largo de toda su superficie y reduce el consumo.

Dispone de dos modos de funcionamiento: continuo o temporizado, con diferentes selecciones de temperatura que incorpora un algoritmo de control de energía con interfaz TRIAC basada en tecnología PID para limitar el consumo.

Incluye dos barras toallero en acero inoxidable.

Termostato electrónico de alta precisión.



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia



Radiadores de baño





Control digital Slim

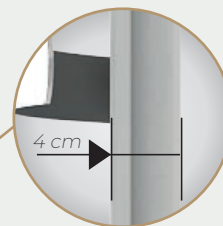
Temporizador diario con funciones avanzadas.

Función Eco

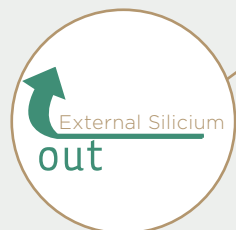
Control total con sólo dos botones



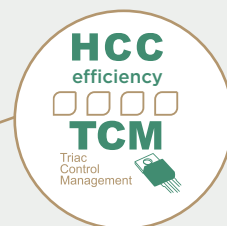
Características del producto



Diseño extraplano, estructura de acero acabado EPOXI

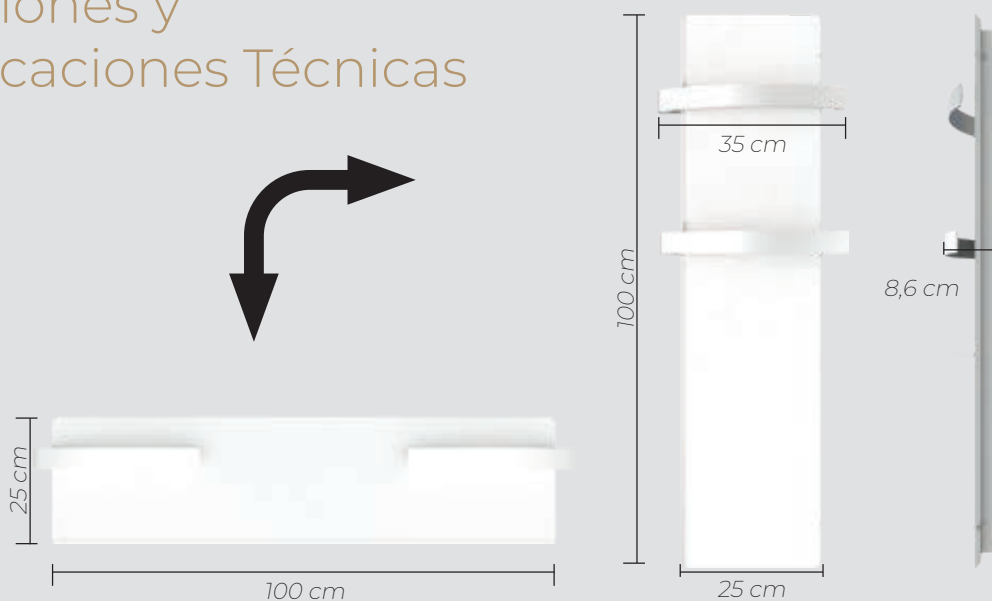


Panel externo de acumulación de calor



Temperatura homogénea y restricción energética con algoritmo de gestión HCC y TRIAC.

Dimensiones y Especificaciones Técnicas



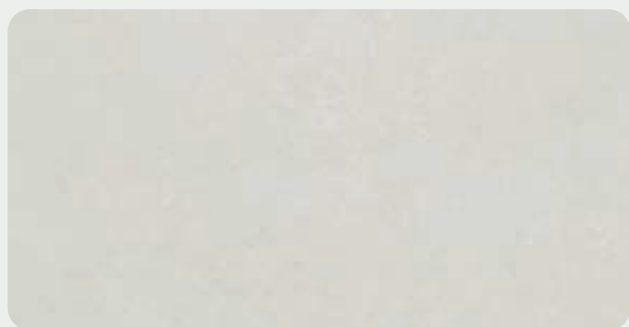
Tensión	230V / 125V
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Potencia Nominal	500 W
Clavija de Conexión	Bipolar, 15 A / 125-250 VAC
Termostato de Seguridad	Rearme automático
Termostato Electrónico	Rango 5°C - 30°C
Protección Eléctrica	Clase II
Protección IP	IP 24
Sistema de fijación	Anclaje metálico a pared con tornillos y tacos

Información de transporte

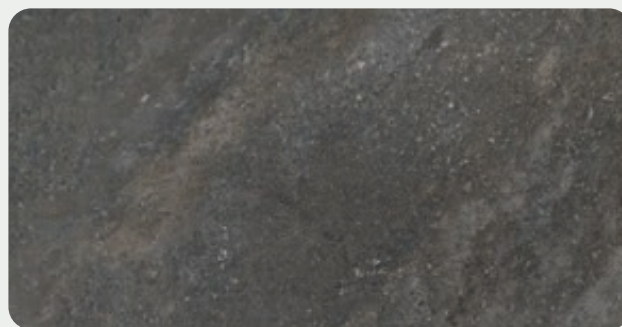
Modelo	Potencia (W)	Dimensiones embalaje (cm)	Peso (Kg)	Unidades por palet*	
				FTL	LTL
35x100	500	110x10x34	11	30	24

*FTL: Carga completa. LTL: Menos de carga completa

Acabados recomendados:



Caliza Blanca (CB)



Caliza Tierra (CT)



Radiadores de inercia eléctricos portátiles.

Las gamas Eternal de radiadores eléctricos de inercia portátiles se basan en la incorporación de paneles de silicio con gran capacidad de acumulación y transferencia de calor mediante radiación y convección.

La convección incrementará rápidamente la temperatura de la sala, mientras que el calor acumulado en el panel estabilizará y mantendrá la temperatura de la habitación maximizando el confort también por radiación.

Esta acumulación de calor junto con la estabilización térmica y la radiación garantizan la optimización del uso de energía.

Estas gamas son la solución perfecta cuando es necesario una calefacción adicional en una sala o momento específico.

Los modelos portátiles de Eternal junto con una selección exclusiva de acabados los hacen perfectos para integrarlos en cualquier ambiente.



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia



Radiador portátil



Inercia 3 en 1

Flexibilidad en múltiples espacios y ambientes

Sistema de calefacción individualizado con fácil gestión de la temperatura ambiente.

Sistema patentado que combina convección, radiación y acumulación de calor para **reducir el consumo energético.**

Tres versiones en un solo modelo: Equipo portátil, radiador de baño con barra toallero y radiador de pared.

Fabricado con panel de inercia externo que **estabiliza la temperatura y reduce el consumo.**

La **programación semanal y diaria** se puede realizar **directamente en el control del dispositivo.**

Termostato de control de alta precisión $\pm 0,1$ °C.

Algoritmo de control que funciona con interfaces TRIAC y se basa en la tecnología PID que restringe el consumo.

Selector de temperatura de tres niveles: Confort, Eco y Protección contra heladas. El modo Eco puede reducir el consumo en un 21 %.

Detector de ventana abierta para detener el proceso de calefacción cuando hay una ventana abierta.

Doble aislamiento, Clase II, para **mayor seguridad.**

Control Wifi opcional



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia



Radiador portátil





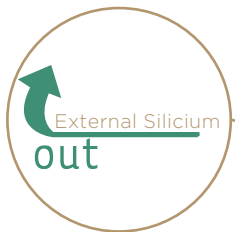
Nuevo control SMART

- Pantalla LCD intuitiva y fácil de usar con bloqueo de seguridad.
- Muestra la temperatura real y la temperatura de consigna.
- Selector de temperatura de tres niveles: Confort, Eco y Anti hielo. El modo Eco puede reducir el consumo en un 21 %.
- Programación diaria y semanal.
- Termostato electrónico ambiental integrado.
- Algoritmo de Control basado en tecnología PID con interfaces TRIAC.
- Termostato de control de alta precisión, $\pm 0,1^\circ\text{C}$.



Control Wifi opcional

Características del Producto



Panel externo de acumulación de calor

Control Wifi opcional



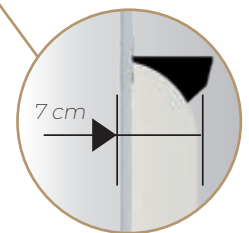
Manejo fácil e intuitivo directamente en el dispositivo u opcionalmente con su aplicación móvil



Temperatura homogénea y restricción energética con algoritmo de gestión HCC y TRIAC.

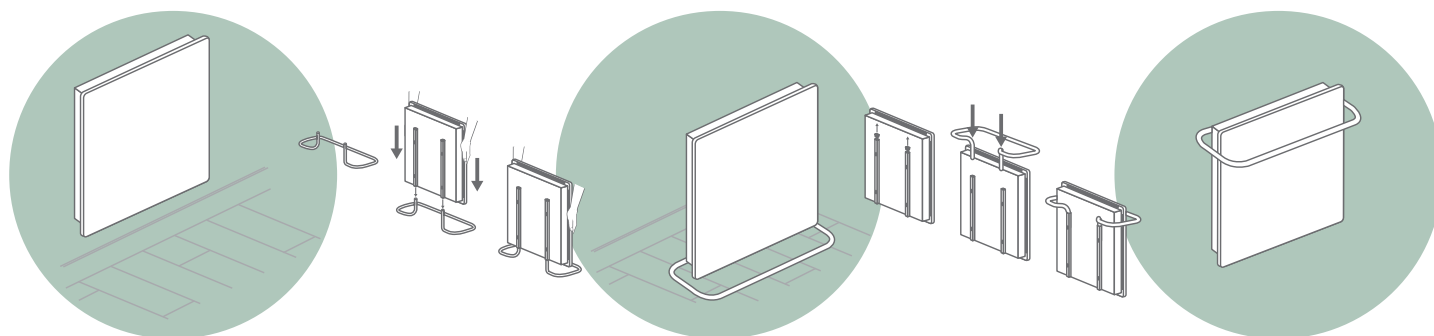


Soporte de acero inoxidable que puede utilizarse como barra toallero en instalación como radiador de baño



Diseño compacto, estructura de acero acabado EPOXI

Un único equipo para tres formas de uso diferentes.



Radiador de pared

Radiador portátil

Radiador de baño



Opción de radiador portátil



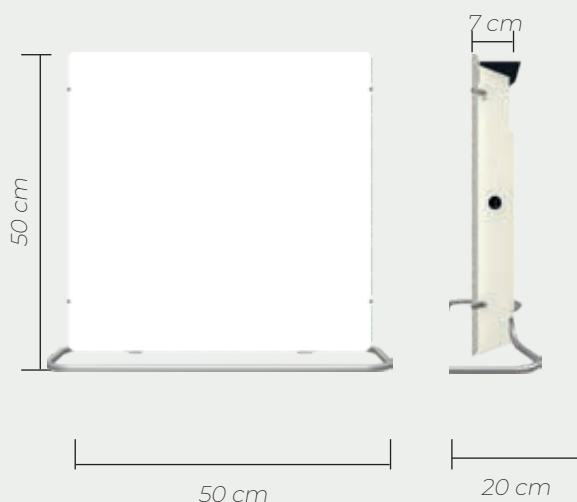
Opción de instalación en pared



Opción de instalación en el cuarto de baño



Dimensiones y Especificaciones Técnicas



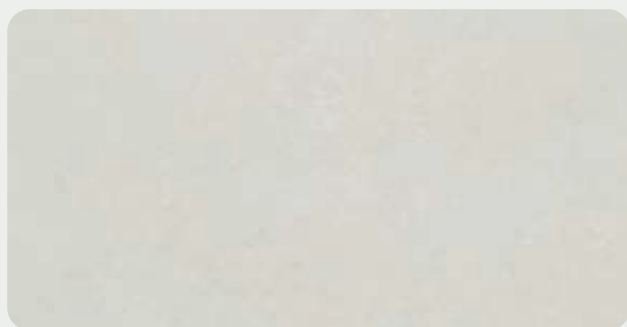
Tensión	230V / 125V
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Potencia Nominal	1000 W
Clavija de Conexión	Bipolar, 15 A / 125-250 VAC
Termostato de Seguridad	Rearme automático.
Termostato Electrónico	Rango 5°C a 30°C
Protección Eléctrica	Clase II
Protección IP	IP 24
Sistema de fijación	Portatil o bien fijación directa a pared con tacos y tornillos

Información de transporte

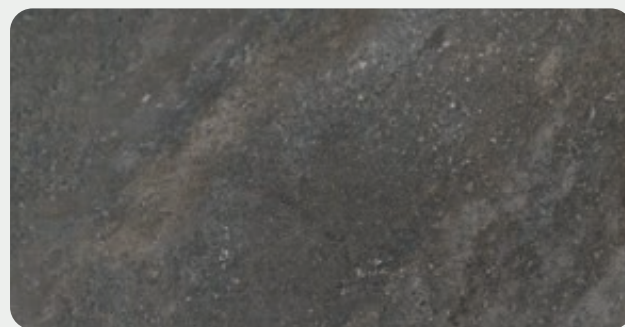
Modelo	Potencia (W)	Dimensiones embalaje (cm)	Peso (Kg)	Unidades por palet*	
				FTL	LTL
Cuadrado	1000	60x20x62	13	27	22

*FTL: Carga completa. LTL: Menos de carga completa

Acabados recomendados:



Caliza Blanca (CB)



Caliza Tierra (CT)

Inercia Optimax

Maximiza tu confort estés donde estés

Radiador de inercia portátil de fácil manejo y gestión de la temperatura ambiente.

Fabricado con paneles externos de inercia **para estabilizar la temperatura y reducir el consumo.**

Sistema patentado que combina la calefacción por convección, radiación y acumulación de calor para **reducir eficazmente el consumo.**

Calor instantáneo en la habitación y durante más tiempo.

Termostato analógico de alta precisión.

Selector de potencia manual.

Interruptor doble de encendido/apagado.

Ruedas multidireccionales para facilitar el transporte en cualquier superficie.

Doble aislamiento, Clase II, para **mayor seguridad.**



Ahorro de energía



Radiador eléctrico de inercia



Radiador portátil





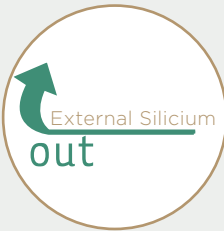
Control Analógico

Selector de temperatura

Doble selector de potencia



Características del Producto



Doble panel externo de acumulación de calor



Asa ergonómica para facilitar el transporte

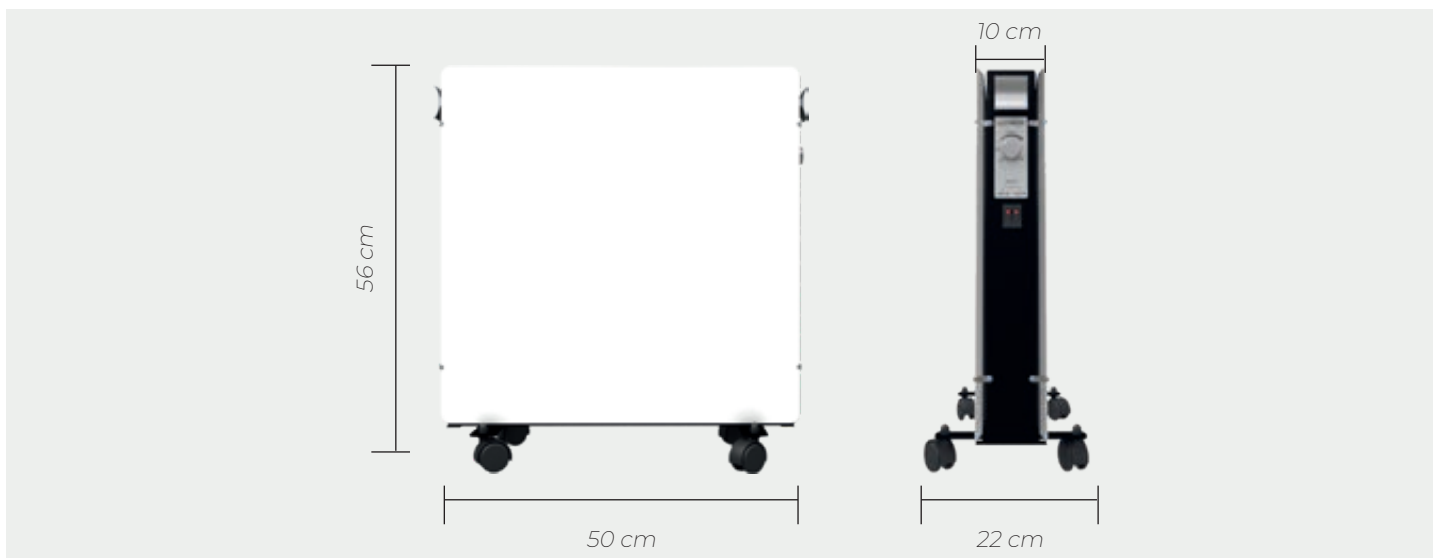


Ruedas multidireccionales para todo tipo de superficie



Diseño compacto, estructura de acero acabado EPOXI

Dimensiones y Especificaciones Técnicas



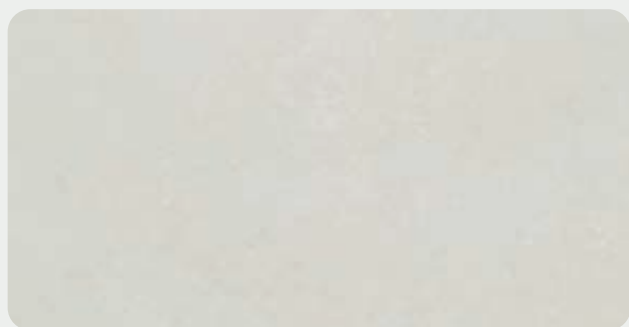
Tensión	230V
Frecuencia	60 Hz
Potencia Nominal	1000 / 2000 W
Clavija de Conexión	Bipolar, 10 A / 250 VAC
Termostato de Seguridad	Rearme automático.
Termostato	Rango 5°C - 24°C.
Protección Eléctrica	Clase II
Protección IP	IP 2X
Sistema de fijación	Portatil

Información de transporte

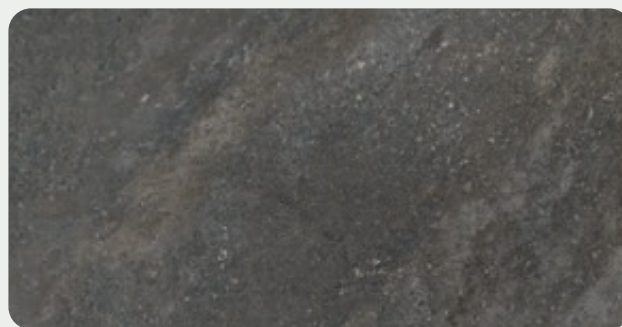
Potencia (W)	Dimensiones embalaje (cm)	Peso (Kg)	Unidades por palet*	
			FTL	LTL
1000/2000	60x20x65	16,4	27	22

*FTL: Carga completa. LTL: Menos de carga completa

Acabados recomendados:



Caliza Blanca (CB)



Caliza Tierra (CT)



Acabados

Nuestros equipos disponen de un panel frontal con una textura de piedra natural, en una selección exclusiva de acabados, que los hacen perfectos para integrarlos en cualquier ambiente.



Caliza blanca





Caliza tierra



