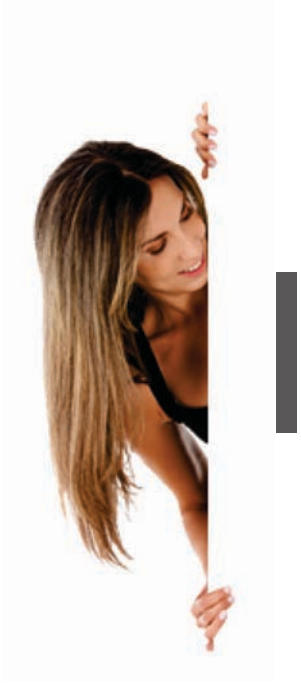


ILO Calefacción Radiante

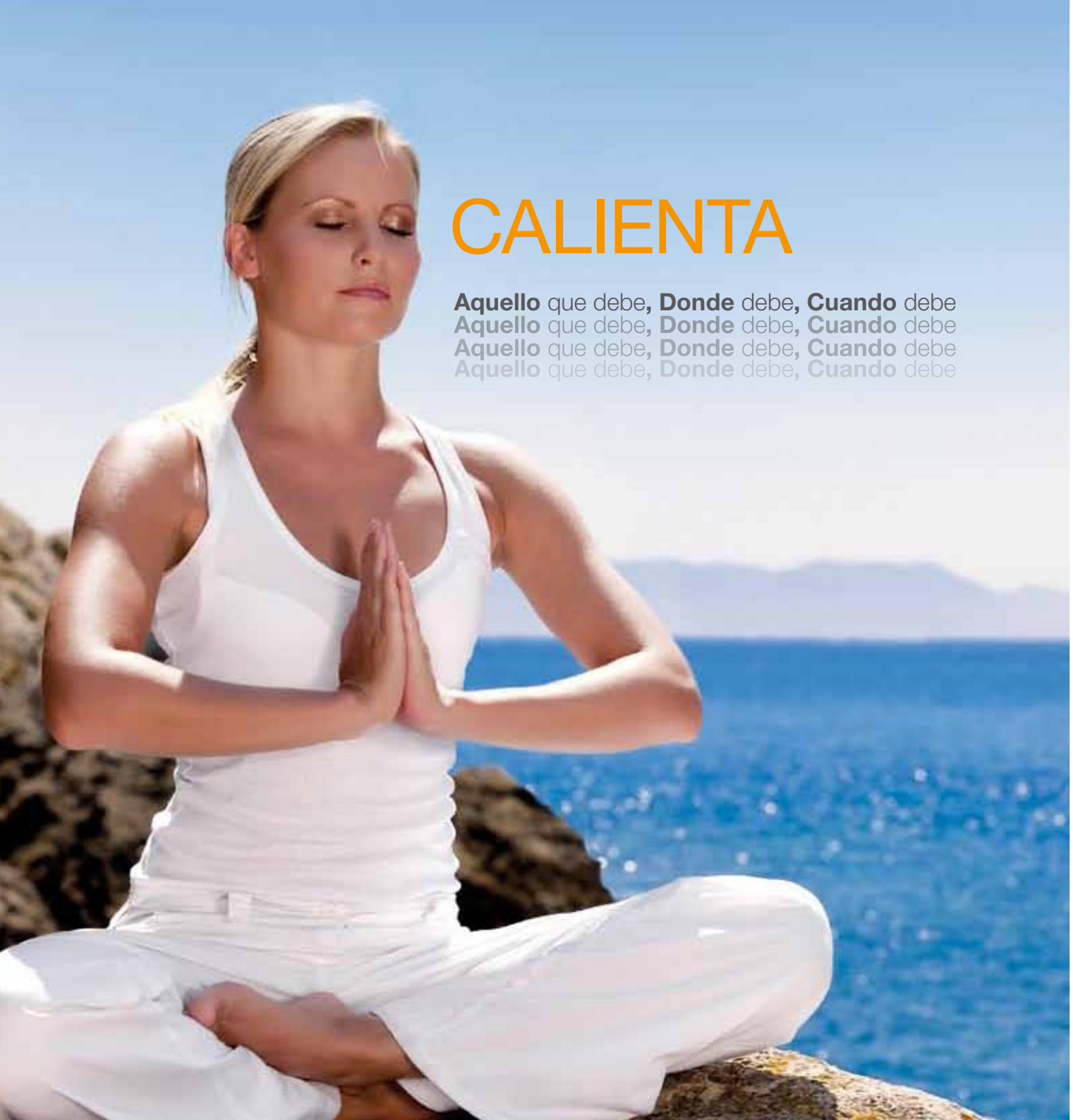
Gama de **Diseño**

Gama de **Techo**

Gama de **suelo**

La mejor calefacción

PARA TU BIENESTAR



CALIENTA

Aquello que debe**, Donde** debe**, Cuando** debe
Aquello que debe**, Donde** debe**, Cuando** debe
Aquello que debe**, Donde** debe**, Cuando** debe
Aquello que debe**, Donde** debe**, Cuando** debe

¿ En qué consiste la calefacción radiante?

La calefacción radiante consiste en la transferencia de energía térmica a través de ondas energéticas. Las ondas radiantes de la energía térmica tienden a trasladarse de un cuerpo caliente a una superficie más fría.
Consideremos el Sol, la única fuente de calor de la Tierra.
El Sol calienta la Tierra desde una distancia sorprendente de unos 150 millones kilómetros gracias pura y simplemente a la energía térmica. Incluso antes de que el aire se caliente, el calor del Sol puede sentirse, ya sea en una clara mañana de invierno como en la cima nevada de una montaña. La calidez del Sol es instantánea – la sientes en cuanto el Sol emerge de detrás de una nube.

Por ello, no resulta sorprendente que la calefacción radiante sea la forma de calor más cómoda para los hombres, ya bien a través del sol, de una hoguera o de los actuales sistemas de calefacción tan discretos y eficientes.

- La calefacción radiante instalada en el suelo, en el techo o en la pared procura una alta eficiencia energética.
- Su uso es indiscutiblemente más económico que cualquier otro sistema
- Se integra perfectamente con el entorno gracias a soluciones elegantes y decorativas.
- Existe un amplio abanico de modelos para lograr adecuar el tipo de radiador a su estilo personal.
- Se logra reducir el movimiento de aire y la circulación de polvo, característico del sistema de convección.
- Es un sistema higiénico, limpio y discreto.
- Posee un sistema de conexión rápida para una instalación simple.
- Una vez instalado, no requiere mantenimiento.
- Es un producto con un ciclo de vida largo, ya que no tiene repuestos.
- El sistema presenta una precisa gestión del bienestar y un justo consumo de energía.

Ésta es la razón por la que, a mayor bienestar y menor temperatura del aire ahorramos:
Porque 1¨C menos de temperatura de aire equivale a 7% de ahorro de energía
El cálculo es simple: se logra al menos 30% de ahorro automáticamente.

Tres gamas de confort

Un mundo de posibilidades

Para suelos, techos o muestras de arte en la pared, descubre nuestra variedad de productos ajustados a tu confort y a tu bienestar. Finos y elegantes paneles de vidrio o radiadores decorativos reproducen imágenes y obras de arte acorde con tus gustos.

El techo radiante emula el calor del Sol y en la gama de suelos radiantes la calidez y el lujo están a tu alcance. En nuestro catálogo encontrarás la solución hecha a medida para cubrir tus necesidades y el diseño que encaja perfectamente con tu espacio interior, al mismo tiempo que disfrutas de los beneficios de un ahorro de energía significativo.

Tres gamas de confort

Gama de Diseño
MODERNO Y CONTEMPORÁNEO

Un diseño elegante y discreto 6-25

Gama de Techo
CALEFACCIÓN EMPOTRADA O MONTADA EN EL TECHO

Recrea el Sol en tu interior 26-37

Gama de Suelo
CALEFACCIÓN DENTRO DEL SUELO

Crea la sensación de la calidez de tu suelo 38-47

Gama de **Diseño**

¿ Por qué tener que elegir entre el aspecto y la eficiencia?

La gama de Diseño ofrece una amplia línea de productos que se pueden instalar en la pared o en el techo.

Estos productos quedan a la vista por lo que en ILO cuidamos mucho el diseño y la elección de los materiales: vidrio, acero inoxidable, aluminio, cerámica,…

Todos los calentadores diseñados en ILO incluyen un film radiante ultra fino que combina la estética y un alto rendimiento.

Gama de Diseño

DIAMANT

RADIADOR 100% REVESTIDO EN VIDRIO Y ACERO INOXIDABLE (BARRAS DE TOALLERO OPCIONALES)

Radiador elegante instalado en la pared en vidrio y acero inoxidable disponible en un amplio abanico de colores modernos

CRYSTAL

RADIADOR EN VIDRIO Y EN ALUMINIO (BARRAS DE TOALLERO OPCIONALES)

Radiador en vidrio, ligero e instalado en la pared con marco de aluminio y disponible en una amplia gama de colores modernos.

CERAMIC

RADIADOR EN CERÁMICA Y EN ALUMINIO (BARRAS DE TOALLERO OPCIONALES)

Radiador en cerámica, ligero e instalado en la pared, con marco de aluminio, en piedra blanca o negra

GRANIT

RADIADOR CON ACUMULACIÓN DE CALOR

Radiador en vidrio y aluminio combinados mediante procesos de modificación de estructura de materiales, propios de la nanotecnología.

AGATE

PANELES RADIANTES DECORATIVOS

Tu calefacción se convierte en obra de arte

SAND

ALFOMBRA RADIANTE

Temperatura suave, cómoda y fácil de transportar

OPAL

FILM PARA DESEMPAÑAR ESPEJOS.

Un accesorio indispensable para un mayor confort en tu sala de baño.

DIAMANT

RADIADOR DE PANEL EN VIDRIO

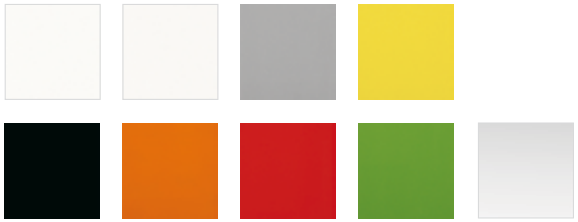
Los radiadores DIAMANTE son estilosos, con un diseño cuidado y una alta eficiencia. Procuran todos los beneficios de la calefacción radiante en una solución agradable y conveniente instalada en la pared.

El diseño y el acabado por ambos lados logran por una parte, un producto elegante en vidrio templado con colores sorprendentes y, por la otra, una fina estructura de soporte en acero inoxidable cepillado. El resultado se combina indistintamente para la casa o la oficina.

Además, el radiador DIAMANTE ofrece la posibilidad de transformarse en toallero gracias a las barras cromadas y esmaltadas que se instalan fácilmente en la estructura (tantas como se quiera).

En el interior de cada radiador DIAMANTE se incluye el fino film con el elemento radiante propio de la tecnología ILO. La totalidad de la superficie se calienta a temperatura homogénea y, de esta forma, emite una forma natural de calor infrarrojo similar al calor del cuerpo humano.

El fino diseño y la amplia superficie de calentamiento logran reducir la convección y maximizar el calor radiante eficiente.



Radiador en vidrio elegante instalado en la pared

- Máxima eficiencia energética
- Efecto inmediato
- Ideal en salones, habitaciones, baños y oficinas
- Gama de 8 colores + espejo decorativo
- Calefacción radiante placentera
- Barras de toallero opcionales
- Potencias disponibles desde 400 hasta 1100 vatios
- Tres alturas: 600,1200 y 1800 mm
- Anchura: 600mm
- Programador de termostato de control remoto opcional

Gama de Diseño

DIAMANT

RADIADORES DE PANEL EN VIDRIO

La temperatura uniforme de la superficie procura un mayor bienestar y una temperatura agradable en toda la habitación. Se recomienda colocar varios calentadores en lados opuestos de una habitación para garantizar las mismas condiciones de bienestar, o de forma puntual en zonas específicas de ocupación temporal.

El calentador radiante DIAMANTE responde instantáneamente tras el encendido – no hay necesidad de precalentar la sala. Simplemente se enciende y empiezas a sentir el calor inmediatamente.

El calentador radiante DIAMANTE emite hasta un 70% del calor saliente en forma de calor radiante. Gracias a ello, la convección se reduce y la mayoría del calor se dirige a los ocupantes.

Gama de Diseño

Detalles técnicos en páginas 48 y 49

CRYSTAL

RADIADORES CON PANEL EN VIDRIO

CRYSTAL: radiador de vidrio templado embellecido con un fino marco de aluminio.

El acabado de vidrio templado en color por un lado y un soporte en aluminio por el otro, convierte al radiador CRISTAL en una propuesta ajustada a la casa y a la oficina. Gracias a las barras finas cromadas y esmaltadas, el radiador CRISTAL se transforma en un toallero estiloso para tu sala de baño.

En el interior de cada radiador ILO CRISTAL se incluye el fino film con el elemento radiante propio de la tecnología ILO. La totalidad de la superficie se calienta a temperatura homogénea y, de esta forma, emite una forma natural de calor infrarrojo similar al calor del cuerpo humano.

El fino diseño y la amplia superficie de calentamiento logran reducir la convección y maximizar el calor radiante eficiente.

Fino radiador en vidrio instalado en la pared

- Máxima eficiencia energética
- Efecto inmediato
- Ideal en salones, habitaciones, salas de baño y oficinas
- Gama de 8 colores + espejo decorativo
- Calefacción radiante placentera
- Barras de toallero opcionales
- Potencias disponibles desde 250 hasta 1100 vatios
- Tres alturas: 600,1200 y 1800mm
- Anchura: 400 y 600mm
- Programador de termostato con control remoto opcional

Gama de Diseño

Detalles técnicos en páginas 50 y 51

CERAMIC

RADIADORES CON PANEL DE CERAMICA

Comprometidos a ofrecer una amplia gama para armonizar tu diseño interior, ILO propone el radiador de piedra decorativo CERAMICA.
Descubre la belleza de la piedra natural, en blanco u oscuro, y el calor de la superficie que recuerda a una piedra de lava caliente.
Gracias al acabado de piedra de la superficie y al diseño en aluminio del soporte, el radiador se ajusta tanto a las exigencias de la casa como a la oficina. Además, el radiador CERAMICA ofrece la posibilidad de transformarse en toallero gracias a las barras cromadas y esmaltadas que se instalan fácilmente en la estructura.
En el interior de cada radiador CERAMICA se incluye el fino film con el elemento radiante propio de la tecnología ILO. La totalidad de la superficie se calienta a temperatura homogénea y, de esta forma, emite una forma natural de calor infrarrojo similar al calor del cuerpo humano.
El fino diseño y la amplia superficie de calentamiento logran reducir la convección y maximizar el calor radiante eficiente.

Radiador fino en cerámica instalado en la pared

- Máxima eficiencia energética
- Efecto inmediato
- Ideal en salones, habitaciones, salas de baño y oficinas
- Gama de2 colores
- Calefacción radiante placentera
- Barras de toallero opcionales
- Potencias disponibles desde 250 hasta 1100 vatios
- Tres alturas: 600,1200 y 1800mm
- Anchura: 400 y 600mm
- Programador de termostato con control remoto opcional

Gama de Diseño

Detalles técnicos en página 52

GRANIT

RADIADOR CON ACUMULACIÓN

Estos radiadores elegantes y refinados contienen un material especial que posee la capacidad de almacenar calor incluso después de haber desconectado el aparato. Contrariamente a los radiadores tradicionales que se calientan y se enfrían según un ciclo continuo, estos radiadores mantienen una temperatura más o menos constante. Para aquéllos que buscan la sensación de un radiador de agua caliente con calor constante y una gran capacidad de almacenamiento del calor, éste es el producto perfecto. El resultado obtenido es una temperatura mucho más homogénea en la sala, mayor sensación de bienestar de los ocupantes y un contundente ahorro de energía.

Ambos lados están cubiertos con un acabado en vidrio templado en color y entre ellos, un marco interno en aluminio que asegura un diseño acertado tanto para la casa como para la oficina.

Los radiadores GRANITO proporcionan todas las ventajas y beneficios de la calefacción radiante bajo un diseño agradable y altamente conveniente.

El elegante radiador instalado en la pared

- Calefacción radiante confortable
- Máxima eficiencia energética gracias a la acumulación de calor
- Temperatura uniforme sin f uctuaciones
- Ideal en salones, habitaciones y oficinas
- Gama de3 colores de acabado
- Cuatro tamaños
- Potencias disponibles desde 400 hasta 1200 vatios
- Programador de termostato con control remoto opcional

Detalles técnicos en página 53

AGATE

CALEFACCIÓN DECORATIVA

Se trata de un fino panel instalado en la pared o en el techo sobre cuya superficie se puede imprimir una gran variedad de diseños, incluyendo temas abstractos o gráficos, animales, naturaleza, fotografías, ciudades y monumentos, obras de arte conocidas o en un color uniforme. El radiador se convierte en una obra de arte y añade un toque personal a la casa o la oficina. En la actualidad, existen más de 100 modelos disponibles.

Realizado en aluminio y en alta resolución de impresión, nos aseguramos de que todos los materiales y los procesos seleccionados garanticen la mejor oferta posible entre una variedad de tamaños.

¡Tienes la posibilidad única de variar tus cuadros sin cambiar tu calefacción!!!

Los radiadores AGATA proporcionan todas las ventajas y beneficios de la calefacción radiante gracias a una solución en la pared, a la vez agradable y conveniente, que se acomoda a la casa y a la oficina.

Cada radiador AGATA está equipado con un fino film radiante que cubre prácticamente toda su superficie. Ésta se calienta a una temperatura uniforme y emite un tipo de calor infrarrojo similar al del calor humano. Los radiadores AGATA emiten hasta 75% de su potencia bajo forma de calor radiante. La convección se reduce así de forma significativa y el calor logra llegar en su casi totalidad a los ocupantes.

El radiador de arte instalado en la pared

- Radiador instalado en pared o en techo
- Calefacción radiante confortable
- Máxima eficiencia energética
- Ideal en salones, habitaciones, oficinas y recepciones.
- Variedad de 100 diseños
- Posibilidad de cambiar el diseño sin límites
- Cinco tamaños
- Potencias disponibles desde 400 hasta 1200 vatios
- Programador de termostato con control remoto opcional

TODAS LAS FOTOS ESTÁN DISPONIBLES EN:
www.ilo-international.com

Detalles técnicos en páginas 54 - 56

AGATE

PINTURAS DE CALEFACCIÓN DECORATIVA

Con una amplia gama de tamaños y acabados, AGATA personaliza el interior de tu casa o de tu oficina como ningún otro producto. Además, puedes cambiar el diseño elegido tantas veces como quieras sin tener que reemplazar la calefacción. La superficie homogénea proporciona un mayor bienestar y una temperatura agradable en toda la sala. Se pueden colocar varios radiadores en lados opuestos de un área para garantizar condiciones de confort equivalentes, o disponer radiadores en zonas específicas para áreas de ocupación determinadas. Los calentadores radiantes AGATA se activan de inmediato, con lo que no es necesario precalentar una sala. Con el simple hecho de encender el radiador, sientes el calor de forma instantánea.

Artist

Ofrecemos una variedad decorativa única para tu radiador: óleos de Adaoust, un artista célebre del sur de Francia, que plasman el tema del movimiento a través del baile, de la silueta humana y de lo abstracto.
Encuentra la colección completa en la página web del artista:
www.sylvieadaoust.com

SAND

ALFOMBRAS CALEFACTORAS PARA UN CONFORT LOCAL

Las alfombras radiantes son ideales para crear un foco de calefacción bajo la mesa de despacho o el punto de trabajo. Estas alfombras emiten una suave calidez radiante, ideal en superficies frías en las que normalmente los ocupantes estarían congelados.

En el interior de cada alfombra se encuentra el finísimo film de tecnología ILO totalmente protegido y con doble aislamiento. El film ILO cubre prácticamente la totalidad de la superficie y permite calentar a temperatura uniforme toda esa superficie y emitir, de forma natural, un calor infrarrojo muy similar al calor del cuerpo humano.

Las alfombras están fabricadas con un material de goma imperecedera en la base y se entregan con un cable y un enchufe.

Confort localizado y movil

- Confort asegurado en el puesto de trabajo
- Fuente de calor suave y agradable
- Base en goma imperecedera
- Ideal para salones, habitaciones, oficinas, recepciones
  Puestos de trabajo y en la industria
- Gama de cinco colores
- Dos tamaños: 600x450 y 600x900
- Potencias disponibles: 65 y 170 vatios
- Disponible un modelo PVC resistente al agua

Gama de Diseño

Detalles técnicos en página 57

OPAL

ESPEJO ANTI-VAHO

Los espejos OPAL anti-vaho están adaptados tanto para salas húmedas en entornos domésticos como en espacios comerciales. El objetivo es, primero, evitar que se empañen los espejos y, segundo, desempañarlos cuando una sala esté cubierta de vapor.

AL conectar el aparato a la luz, el fino film radiante calienta suavemente el espejo para evitar la condensación que se genera cuando una atmósfera de vapor golpea una superficie de frío. También, mediante el mismo sistema, podemos secar un espejo ya mojado. El film tiene una superficie auto adhesiva para disponer en la parte posterior del espejo facilitando una sencilla y rápida instalación. El espejo OPAL Anti-vaho está disponible en una amplia variedad de tamaños hasta 1800 mm x 600 mm. También existe una versión especial de 12 v para caravanas y uso en acampada.

La conexión eléctrica se realiza normalmente a través del cable de luz o del enchufe para afeitadoras. Asimismo, se ahorra energía pues sólo se utiliza cuando se está en la sala.

Una forma fácil de evitar el vapor:

- **Desempaña rápidamente en áreas húmedas y mojadas**
- **Se instala fácilmente gracias a un film auto-adhesivo**
- **Se conecta a una fuente de electri cidad cercana.**
- **Gama de 17 tamaños y posibilidad de realizar pedidos especiales**
- **Disponibilidad: 230 voltios y 12 voltios para caravanas y barcos**

Detalles técnicos en página 58

¿Calefacción desde el techo? ¡Qué idea tan extraña!

Gracias a la calefacción en el techo, conseguimos utilizar el principio más básico del efecto radiante que implica calentar directamente objetos, superficies y ocupantes en vez de calentar el aire. De hecho, una superficie u objeto caliente siempre emite una energía térmica que es absorbida por una superficie, objeto o cuerpo más frío. El techo radiante, a una temperatura relativamente baja, logra crear una amplia superficie de calor similar a la del cuerpo humano. La mayoría de la gente cree que es el calor el que tiende a subir hacia el techo, pero en realidad, se trata del aire caliente, sustituido por el aire frío que se mantiene en la parte inferior de la sala. Si se coloca la fuente de calor en el techo, se logra, por un lado, reducir el efecto de la convección y por otro lado, emitir más del 90% del calor en forma de calor radiante. Con ello, se garantiza un mayor bienestar incluso a una temperatura menor que la que emita un sistema de convección. No es necesario precalentar la sala para que se consiga una sensación de calidez radiante. Basta con encender el sistema y se percibe el calor. Ésta es, sin duda, la forma más efectiva y más cómoda de calentar una sala. Para adecuarse a todos los tipos de instalación, a todos los niveles de potencia y todos los presupuestos, ILO ha desarrollado una amplia variedad de soluciones, desde el fino film colocado en el techo, hasta sistemas integrados y conexiones listas para usar. Haz tu elección, confiarás en tu sistema de calefacción.

Gama de Techo

ALTAIR

KIT COMPLETO DE TECHO RADIANTE PARA USO RESIDENCIAL, COMERCIAL U OFICINAS
(PANELES, TECHO EN YESO, TECHO SUSPENDIDO…)

Kit de calefacción con una fina tecnología de aislamiento, sistema ‘listo para enchufar y funcionar’

VEGA

FILM ENROLLADO DE CALEFACCIÓN RADIANTE PARA USO RESIDENCIAL
(TECHO EN ESCAYOLA, PANELES, TECHO SUSPENDIDO…)

Film para instalación convencional, sobre techo o bajo techo; los accesorios se venden separadamente.

ORION

KIT COMPLETO DE CALEFACCIÓN RADIANTE PARA USO RESIDENCIAL, COMERCIAL U OFICINAS.
(PANELES, TECHO EN YESO, TECHO SUSPENDIDO…)

Kit de calefacción con aislamiento convencional Rockwool; sistema
‘listo para enchufar y funcionar’

SIRIUS

MÓDULO DE CALEFACCIÓN PARA TECHO EN OFICINAS

Placas de techo estándar o falso techo con film radiante
y aislamiento integrados.

ANTARES

PANEL RADIANTE SUSPENDIDO O ENCRUSTADO
EN EL TECHO

Panel de calefacción radiante para todo tipo de aplicación.

ALTAIR

KIT DE CALEFACCIÓN RADIANTE CON CAPA DE AISLAMIENTO

ALTAIR combina la calefacción a través del fino film ILO con fino reflector de aislamiento. ALTAIR consiste en módulos de 12 mm de diferentes tamaños de anchura y 2 larguras. Existen dos posibilidades, bien paneles individuales o el kit de 'listo para enchufar y funcionar', que incluyen todos los accesorios. El módulo ALTAIR está especialmente equipado para instalarse directamente bajo las viguetas del techo.

El sistema 'listo para enchufar y funcionar' permite una simple conexión eléctrica sin necesidad de herramientas.

En una simple operación, se coloca la capa de aislamiento, el sistema de calefacción y la conexión eléctrica.

Tras ello, simplemente se monta el falso techo o escayola.

Tras el secado y el decorado pertinente, el techo se habrá transformado en una extensa superficie de calor, asegurando una sensación agradable y de bienestar desde una fuente invisible.

Todo integrado en un techo de calefacción radiante

- Calefacción radiante agradable y eficiente.
- Para uso bajo paneles de escayola o techos de madera
- Una fuente de calefacción suave y homogénea en toda la sala
- Calor invisible que permite liberar el espacio de las paredes.
- Es de fácil instalación y no requiere mantenimiento.
- Ideal para techos planos o inclinados
- Fino film radiante aislante y protegido
- Aislamiento en fibra de vidrio con alta densidad de 12mm
- Largo: 585 mm y 1170 mm
- Ancho: 340 mm y 540 mm
- Potencias disponibles desde 44 hasta 108 vatios
- Potencia media: de 135 a 175 vatios/m2
- Variedad de accesorios de control.
- Sistema de 'listo para enchufar y funcionar'

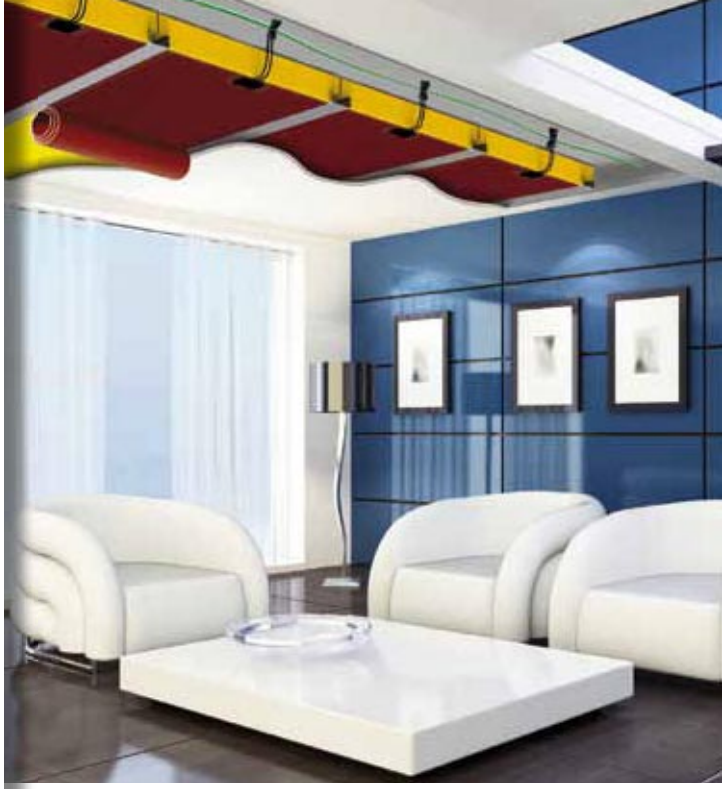
Gama de Techo

Detalles técnicos en página 59

VEGA

FILM EN ROLLOS PARA CALEFACCIÓN RADIANTE EN TECHO

VEGA se proporciona en rollos de 400mm, 500mm y 600mm de ancho y hasta 5600mm de largo. El film térmico se desenrolla y se fija directamente sobre las vigas o los enganches de la escayola.
Como el resto de calefacciones en techo, es importante incluir una capa de aislamiento por debajo del film térmico para evitar las fugas de calor por la parte posterior de la superficie. A continuación, se coloca la base de escayola sobre el film y se fija. El techo puede concluirse y decorarse normalmente. Tras el secado, toda la superficie del techo se transforma en una amplia fuente de suave calefacción, asegurando calor uniforme, agradable e invisible en toda la sala.



Film en rollos para techos con aislamiento ya integrado:

- Calefacción radiante eficiente y confortable
- Para uso en techos de escayola o paneles modulares
- Una fuente de calor uniforme en toda la sala
- Calor invisible que permite liberar el espacio de las paredes
- Instalación simple y rápida sin necesidad de mantenimiento
- Ideal para habitaciones, cocinas y salas húmedas
- Ideal para techos lisos o inclinados
- Anchura: 400, 500 y 600 mm
- Desde 135 a 175 W/m2
- Sistema ‘listo para enchufar y funcionar’ opcional

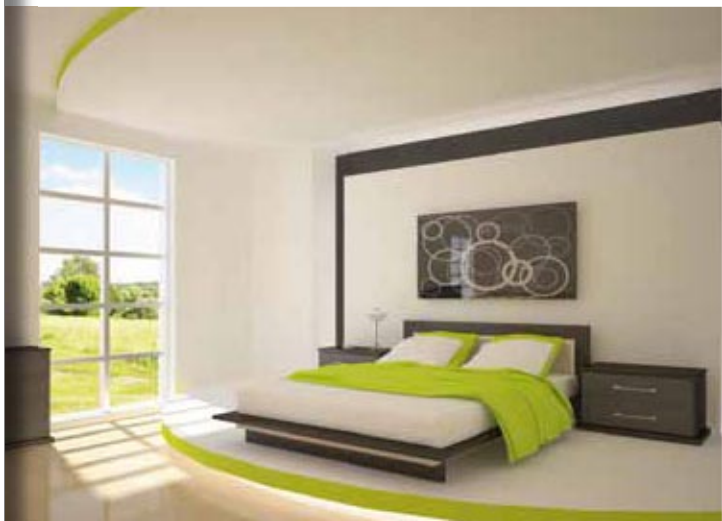
Detalles técnicos en páginas 60-62

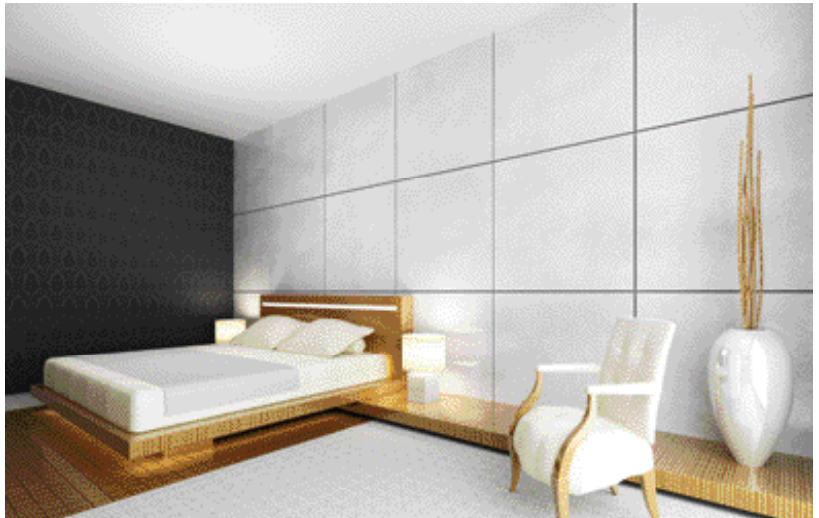
ORION

KIT PARA TECHO RADIANTE CON AISLAMIENTO ROCKWOOL

El módulo ORION con aislamiento Rockwool integrado, se apoya en las viguetas del techo de yeso o en los raíles de los paneles de escayola. Especialmente diseñado para ser instalado y conservado sin necesidad de obra ni de grandes herramientas, el módulo está equipado con las líneas de conexión del sistema ILO de 'listo para enchufar y funcionar'. El kit incluye módulos calientes y neutros - sin film radiante y con capa de aislamiento. Con una simple operación, puedes fijar el aislamiento, el sistema de calefacción y la conexión eléctrica.

Después sólo queda instalar los paneles o las placas de escayola. Tras el secado y la decoración correspondiente, el techo quedará transformado en una amplia superficie de suave calor, asegurando una sensación agradable gracias a una fuente de calor invisible.





Los módulos prefabricados para techo radiante:

- Calefacción radiante cómoda y eficiente
- Para uso en techos con paneles o placas de escayola
- Una fuente de calor uniforme en toda la sala
- Calor invisible que permite liberar el espacio en las paredes
- Instalación fácil y sin necesidad de mantenimiento
- Ideal para techos planos e inclinados
- Fino film térmico aislado y protegido
- Aislamiento Rockwool 40 mm
- Altura: 585 mm y 1170 mm
- Anchura: 540 mm
- Potencia disponible: desde 44 a 108 vatios
- Potencia media: desde 135 a 175 W/m²
- Amplia variedad de accesorios para el termostato
- Sistema ILO ‘listo para enchufar y funcionar’

Gama de Techo

Detalles técnicos en páginas 63 y 64

SIRIUS

TECHO RADIANTE MODULAR

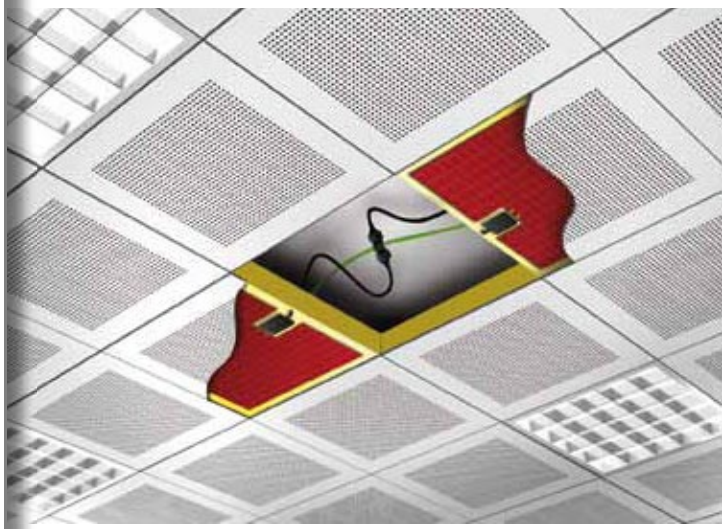
El sistema modular de calefacción SIRIUS está diseñando para la industria y el sector terciario por su simpleza y gran eficiencia.

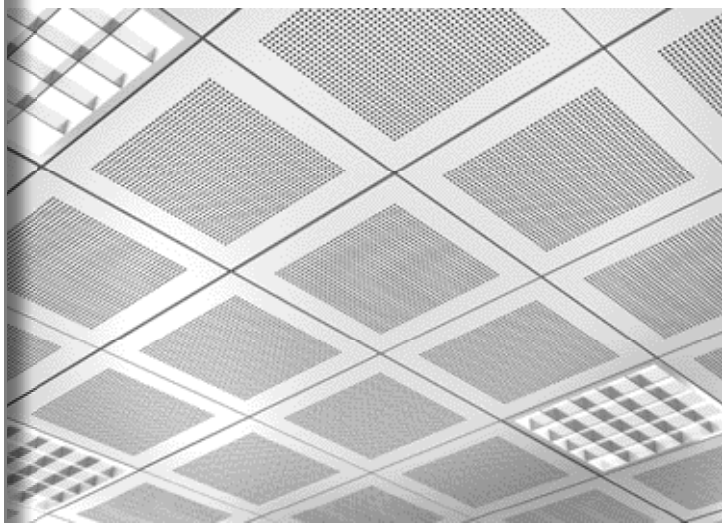
Existe una amplia variedad de placas estándares con acabados de diferentes fabricantes, procurando así una calefacción discreta oculta en el techo de tu oficina.

La calefacción modular para techo con el sistema SIRIUS con aislamiento integrado reemplaza las cuadrículas convencionales del mosaico del techo en función de la necesidad de la sala.

ILO propone placas radiantes en más de 90% de líneas de decoración de diferentes proveedores. Como todos los sistemas ILO, cada módulo está equipado con el sistema 'listo para enchufar y funcionar' que conecta cada módulo radiante a una línea de electricidad. Esto también permite la posibilidad de desinstalar los módulos radiantes fácilmente, en el caso en el que, por ejemplo, se decida modificar la decoración de la oficina o mudarse a otro local.

Al adquirir el techo radiante por módulos ILO, se proporcionan los siguientes elementos: la placa decorativa, el sistema de calefacción, el aislamiento y la conexión eléctrica. Toda la instalación se realiza en una simple operación.





Todos los modelos de placas tienen las ventajas siguientes:

- Calefacción radiante cómoda y eficiente
- Para uso en techos modulares en mosaico
- Una fuente de calor uniforme y cálido en toda la sala
- Calor invisible que permite liberar el espacio de las paredes
- Instalación fácil y sin necesidad de mantenimiento
- Los módulos radiantes pueden redistribuirse en caso de cambios en la sala
- Fino film radiante aislado y protegido
- Aislamiento en fibra de vidrio con alta densidad 40 mm
- Largo: 595 mm y 1195 mm
- Ancho: 596 mm
- Potencia disponible: desde 44 hasta 150 vatios
- Potencia media: desde 135 hasta 245 W/m²
- Amplia variedad de accesorios de termostato
- Sistema ‘listo para enchufar y funcionar’

Detalles técnicos en páginas 65 y 66

ANTARES

PANEL MONTADO PARA TECHO RADIANTE

El panel ANTARES consiste en una estructura de aluminio en el que se fija el fino film radiante ILO. Sólo los paneles ANTARES están equipados con una superficie de aluminio blanco, lo cual permite aumentar la emisión de calor radiado hasta un 20% frente a una estructura de acero. El aislamiento térmico previene las fugas de calor por la parte posterior. Los paneles ANTARES se ajustan al techo bien con cadenas, con tornillos o cables adecuados para esta obra. La calefacción ANTARES responde de forma instantánea, sin necesidad de precalentar la sala. Enciendes el sistema y enseguida se empieza a percibir el calor. Con este sistema, se logran altos niveles de bienestar gracias a que es la forma de calor más cercana a los hombres.
Los paneles ANTARES están disponibles en varios tamaños, potencias e índices de protección. Se pueden instalar en techos suspendidos tradicionales o modernos.

Una forma fácil y discreta de instalar el techo radiante

- **Sistema de calefacción radiante discreto y elegante**
- **Suspendido o montado en el techo**
- **Máximo ahorro de energía**
- **Sistema de calefacción confortable y eficiente**
- **Calor inmediato**
- **Ideal para gimnasios, industria, colegios, oficinas, tiendas, etc…**
- **Altura de techo desde 2 a 6 metros**
- **Potencia: desde 160 hasta 1200 vatios**
- **Protección: IP20 o IP55**
- **Se incluyen los ajustes**
- **Amplia variedad de termostatos**
- **Acabado en blanco o en cualquier color RAL bajo pedido**

Gama de Techo

Detalles técnicos en página 67

Calefacción de Suelo radiante, una idea convencional en obra nueva y reformas

Todos conocemos la sensación suave y agradable de la calefacción por suelo a baja temperatura.

Este sistema también utiliza el principio del calor radiante gracias a la vasta superficie de emisión de calor y el escaso efecto de convección.

ILO proporciona un abanico de sistemas de suelo radiante para cualquier tipo de piso, desde una base de cemento, una instalación seca, o directamente dispuesto bajo las baldosas.

Muy fácil, ¡piensa en bienestar!

TANAMI

KIT PARA SUELO LAMINADO EN EDIFICIOS COMERCIALES O EL AMBITO RESIDENCIAL

Módulos térmicos prefabricados, previamente aislados para la instalación. ‘Listo para enchufar y funcionar’

ACCONA

FILM EN ROLLO PARA SUELOS LAMINADOS Y EN PVC, EN EDIFICIOS COMERCIALES O EL AMBITO RESIDENCIAL

El film radiante se despliega sobre una capa de espuma de polietileno convencional (no incluida). Es una instalación seca sin necesidad de pegamentos ni herramientas

HOGGAR

CABLE TÉRMICO PARA INSTALACIONES BAJO LAS BALDOSAS

Cable muy fino preparado para una fácil instalación

TENERE

CABLE TÉRMICO PARA SUBSUELO EN EDIFICIOS COMERCIALES Y EL AMBITO RESIDENCIAL

Cable especial para instalar sobre hormigón

TANAMI

MÓDULOS PARA CALEFACCIÓN RADIANTE EN SUELO. KIT MODULAR PARA SUELOS LAMINADOS

TANAMI es un sistema revolucionario de calefacción eléctrica bajo el suelo que resulta altamente conveniente y extremadamente fácil de instalar.

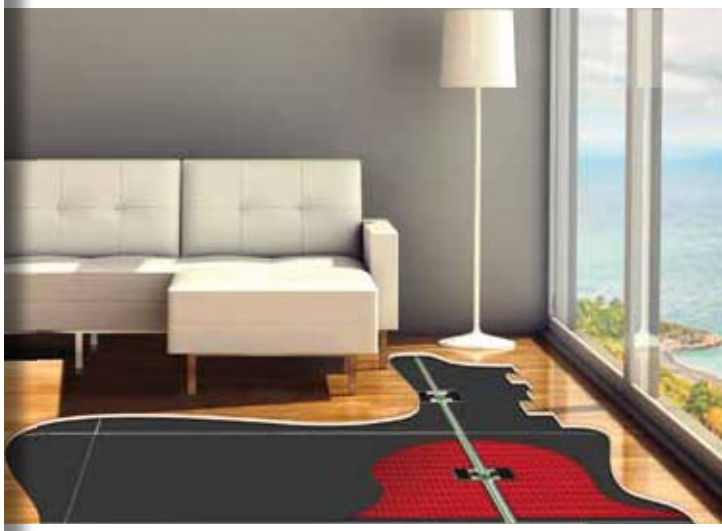
Los módulos térmicos TANAMI integran el film radiante y un aislamiento de alto rendimiento, con un sistema de conexión 'listo para enchufar y funcionar' que permite una fácil instalación.

Cada módulo TANAMI es presentado en una lámina de 1170mm x 540mm con un eficaz pre-aislamiento de alto rendimiento, un aislamiento ultra fino y posteriormente encapsulado para mayor protección. El kit incluye módulos térmicos y módulos neutros.

Los módulos se asientan en la base del suelo, cubriendo toda la superficie.

Los módulos neutros se utilizan allá donde no se requiere calentar el espacio, para mantener el mismo nivel de suelo y la integridad del aislamiento. También podrá encontrar en el kit, el sistema de control de termostato y las líneas de rápida conexión.

Toda la superficie del suelo se transformará en una fuente de calor radiante suave y eficiente, procurando un calor agradable e invisible en toda la sala. Se trata de una instalación seca, sin necesidad de pegamento u otras herramientas.



Una forma ingeniosa de instalación y una increíble eficiencia:

- Calefacción radiante confortable y eficiente
- Para uso bajo suelo laminado o en PVC
- Una fuente de calor uniforme en toda la habitación
- Calor invisible que libera el espacio de las paredes
- Fácil instalación y sin necesidad de mantenimiento
- Ideal para uso residencial e industrial
- Fino film radiante aislado y protegido
- Aislamiento de fibra de vidrio alta densidad 12mm
- Altura: 1170 mm
- Anchura: 540 mm
- Potencia: 108 vatios
- Potencia media: 135 W/m²
- Variedad de accesorios de control de termostato
- Sistema ‘listo para enchufar y funcionar’

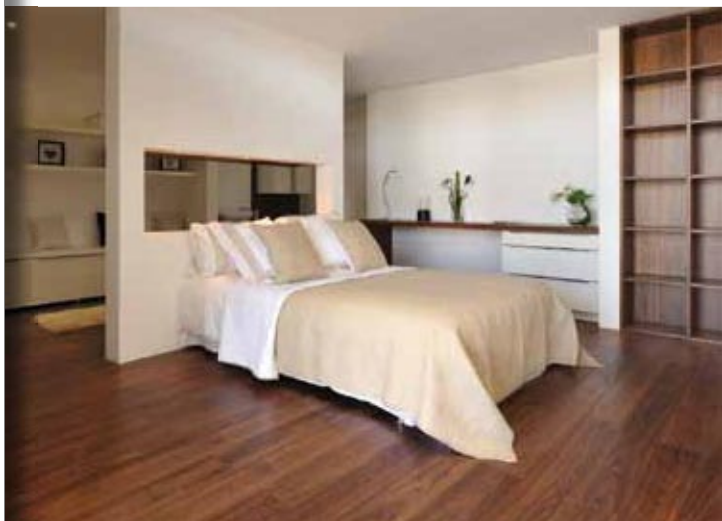
For specifications, see page 68

ACCONA

FILM EN ROLLOS PARA SUELO FLOTANTE

La calefacción ACCONA se presenta en rollos de 500mm o 540 mm de ancho y hasta 5600 mm de largo. El film radiante se desenrolla y extiende sobre el subsuelo directamente bajo la cubierta del suelo, ya sea madera, laminado o PVC. Como en todo suelo radiante es importante que se incluya una capa de aislamiento bajo el film radiante para evitar pérdidas térmicas por la superficie inferior.

El film se despliega sobre una capa de esponja en polietileno estándar y ajustado con cinta adhesiva antes de cubrir el suelo con el material elegido. De esta manera, toda la superficie del suelo, excepto las áreas cubiertas con muebles, se transformará en una fuente de calor radiante suave y agradable, asegurando un calor invisible en toda la sala.



Gama de Suelo

El mejor confort, bajo coste y alta eficiencia:

- Calefacción radiante confortable y agradable
- Para uso bajo suelos de madera, laminado o PVC y sobre polietileno (no incluido)
- Un suelo cálido y agradable al tacto
- Calor invisible que permite liberar el espacio de las paredes
- Fácil instalación sin necesidad de mantenimiento
- Ideal para todas las habitaciones y cocinas, excepto salas húmedas.
- Puede reajustarse dependiendo del tipo de suelo
- Fino film radiante aislado y protegido
- Altura: desde 585mm hasta 5600mm
- Ancho: rollos de 500mm o 540 mm
- Potencia: desde 44 hasta 486 vatios por rollo
- Potencia media: desde 80 hasta 135 W/m²
- Variedad de accesorios de termostato
- Opción: líneas de conexión rápida

Detalles técnicos en páginas 69 y 70

HOGGAR

ESTERILLA DE CABLE RADIANTE BAJO LAS BALDOSAS

El cable radiante HOGGAR se presenta en una esterilla pre-dimensionada para desplegarla sobre el hormigón del subsuelo e incorporarla antes de colocar el cemento del azulejo, y por fin el azulejo mismo. Como en toda calefacción de suelo radiante, es importante añadir una capa de aislamiento bajo el cable térmico con el fin de evitar fugas térmicas por la superficie inferior. Después de haber secado y decorado, el sistema de calefacción está listo para empezar a funcionar. De esta manera, toda la superficie del suelo, excepto las áreas cubiertas por muebles, se transformará en una vasta fuente de suave calor, asegurando una calefacción homogénea, agradable e invisible en toda la sala.

El producto bajo el azulejo:

- Calefacción radiante confortable y eficiente
- Para uso bajo azulejos y suelos de madera
- Un suelo cálido, suave y agradable al tacto
- Calor invisible que permite liberar el espacio en las paredes
- Provisto en esterillas de fácil instalación con cable pre-espaciado
- Fácil instalación sin necesidad de mantenimiento
- Ideal para todo tipo de abitaciones, cocinas y salas húmedas
- 14 tamaños desde 1 a 15 m2
- Potencias: desde 120 hasta 1800 vatios
- Ancho: esterilla de 0,5 m
- Variedad de control de termostato
- Cable de calefacción de varias capas e imperecedero

Detalles técnicos en página 70

TENERE

CABLE TÉRMICO PARA HORMIGÓN

La calefacción radiante de subsuelo TENERE se provee en rollos de cable, en esterillas pre-dimensionadas o elásticas (ajustables).

Las esterillas radiantes se incorporan en el suelo durante la construcción. El cable en rollo o la esterilla se disponen encima del hormigón aún húmedo, se ajusta bien con ganchos de plástico y se cubre con una capa de cemento de 30 a 40 mm.

Cuando el bloque de cemento se seca por fin, la obra queda completada.

Como en toda calefacción de suelo radiante, es importante añadir una capa de aislamiento bajo la esterilla térmica con el fin de evitar fugas térmicas por la superficie inferior. Después de haber secado y decorado, el sistema de calefacción está listo para empezar a funcionar. De esta manera, toda la superficie del suelo, excepto las áreas cubiertas por muebles, se transformará en una vasta fuente de suave calor, asegurando una calefacción homogénea, agradable e invisible en toda la sala.

El cable térmico más convencional de Europa

- Calefacción radiante confortable y eficiente
- Para uso en suelos de hormigón
- Un suelo cálido, suave y agradable al tacto
- Calor invisible que permite liberar el espacio en las paredes
- Fácil instalación sin necesidad de mantenimiento
- Ideal para todo tipo de habitaciones, cocinas y salas húmedas
- Cable de calefacción de varias capas e imperecedero
- Disponible en rollos de cable, esterillas normales o elásticas
- Largo: 17 posibilidades; de 9 metros a 152 metros
- 17 tamaños de esterilla: desde 1 a 22m²
- Ancho: esterilla de 0,5 m o 0,8 m
- Potencias: desde 150 hasta 2600 vatios
- Variedad de control de termostato

Detalles técnicos en páginas 71 y 72

DIAMANT
GAMA
RADIADOR 100% VIDRIO CON MARCO DE ACERO INOXIDABLE CEPILLADO (BARRAS TOALLERO OPCIONALES)

(P 8-11)

BAJA

BAJA Sin control RF	BAJA Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASR0600600-01	GLASR0600600-11	400	600	600	Blanco	10
GLASR0600600-02	GLASR0600600-12	400	600	600	Crema	10
GLASR0600600-03	GLASR0600600-13	400	600	600	Amarillo	10
GLASR0600600-04	GLASR0600600-14	400	600	600	Verde	10
GLASR0600600-05	GLASR0600600-15	400	600	600	Naranja	10
GLASR0600600-06	GLASR0600600-16	400	600	600	Rojo	10
GLASR0600600-09	GLASR0600600-19	400	600	600	Gris	10
GLASR0600600-10	GLASR0600600-20	400	600	600	Negro	10
GLASR0600600-08	GLASR0600600-18	400	600	600	ESPEJO	10

MEDIA

MEDIA Sin control RF	MEDIA Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASR1200600-01	GLASR1200600-11	750	600	1200	Blanco	21
GLASR1200600-02	GLASR1200600-12	750	600	1200	Crema	21
GLASR1200600-03	GLASR1200600-13	750	600	1200	Amarillo	21
GLASR1200600-04	GLASR1200600-14	750	600	1200	Verde	21
GLASR1200600-05	GLASR1200600-15	750	600	1200	Naranja	21
GLASR1200600-06	GLASR1200600-16	750	600	1200	Rojo	21
GLASR1200600-09	GLASR1200600-19	750	600	1200	Gris	21
GLASR1200600-10	GLASR1200600-20	750	600	1200	Negro	21
GLASR1200600-08	GLASR1200600-18	750	600	1200	ESPEJO	21

ALTA

ALTA Sin control RF	ALTA Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASR1800600-01	GLASR1800600-11	1100	600	1800	Blanco	30
GLASR1800600-02	GLASR1800600-12	1100	600	1800	Crema	30
GLASR1800600-03	GLASR1800600-13	1100	600	1800	Amarillo	30
GLASR1800600-04	GLASR1800600-14	1100	600	1800	Verde	30
GLASR1800600-05	GLASR1800600-15	1100	600	1800	Naranja	30
GLASR1800600-06	GLASR1800600-16	1100	600	1800	Rojo	30
GLASR1800600-09	GLASR1800600-19	1100	600	1800	Gris	30
GLASR1800600-10	GLASR1800600-20	1100	600	1800	Negro	30
GLASR1800600-08	GLASR1800600-18	1100	600	1800	ESPEJO	30

ACCESORIOS

Referencia	Descripción	Anchura [mm]
GLASKBRC600-01	Raíl para toallero, tubo cromado	600
THEF012	Termostato programable RF con recibidor	
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012	

VARIEDAD DE **COLORES**

(P 8-11)

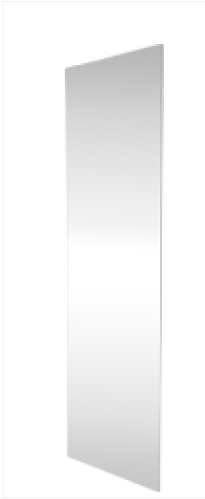
600 x 600

Espejo decorativo

600 x 1200

Espejo decorativo

600 x 1800



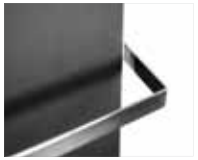
Espejo decorativo

Descripción **Técnica**

CRYSTAL
GAMA
RADIADOR EN VIDRIO CON REVESTIMIENTO EN ALUMINIO 400MM DE ANCHO (BARRAS TOALLEROS OPCIONALES)

(P 12-13)

Decorative ESPEJO



TAMAÑO PEQUEÑO

BAJA Sin control RF	BAJA Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASA0600400-01	GLASA0600400-11	250	400	600	Blanco	4
GLASA0600400-02	GLASA0600400-12	250	400	600	Crema	4
GLASA0600400-03	GLASA0600400-13	250	400	600	Amarillo	4
GLASA0600400-04	GLASA0600400-14	250	400	600	Verde	4
GLASA0600400-05	GLASA0600400-15	250	400	600	Naranja	4
GLASA0600400-06	GLASA0600400-16	250	400	600	Rojo	4
GLASA0600400-09	GLASA0600400-19	250	400	600	Gris	4
GLASA0600400-10	GLASA0600400-20	250	400	600	Negro	4
GLASA0600400-08	GLASA0600400-18	250	400	600	ESPEJO	4

TAMAÑO PEQUEÑO

MEDIA Sin control RF	MEDIA Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASA1200400-01	GLASA1200400-11	500	400	1200	Blanco	14
GLASA1200400-02	GLASA1200400-12	500	400	1200	Crema	14
GLASA1200400-03	GLASA1200400-13	500	400	1200	Amarillo	14
GLASA1200400-04	GLASA1200400-14	500	400	1200	Verde	14
GLASA1200400-05	GLASA1200400-15	500	400	1200	Naranja	14
GLASA1200400-06	GLASA1200400-16	500	400	1200	Rojo	14
GLASA1200400-09	GLASA1200400-19	500	400	1200	Gris	14
GLASA1200400-10	GLASA1200400-20	500	400	1200	Negro	14
GLASA1200400-08	GLASA1200400-18	500	400	1200	ESPEJO	14

TAMAÑO PEQUEÑO

ALTA Sin control RF	ALTA Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASA1800400-01	GLASA1800400-11	750	400	1800	Blanco	19
GLASA1800400-02	GLASA1800400-12	750	400	1800	Crema	19
GLASA1800400-03	GLASA1800400-13	750	400	1800	Amarillo	19
GLASA1800400-04	GLASA1800400-14	750	400	1800	Verde	19
GLASA1800400-05	GLASA1800400-15	750	400	1800	Naranja	19
GLASA1800400-06	GLASA1800400-16	750	400	1800	Rojo	19
GLASA1800400-09	GLASA1800400-19	750	400	1800	Gris	19
GLASA1800400-10	GLASA1800400-20	750	400	1800	Negro	19
GLASA1800400-08	GLASA1800400-18	750	400	1800	ESPEJO	19

ACCESORIOS

Referencia	Descripción	Anchura [mm]
GLASKBPC400-01	Raíl para toallero, tubo cromado, 400mm	400
THEF012	Termostato programable RF con recibidor	
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012	

TAMAÑO GRANDE

BAJA Sin control RF	BAJA Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASA0600600-01	GLASA0600600-11	400	600	600	Blanco	5
GLASA0600600-02	GLASA0600600-12	400	600	600	Crema	5
GLASA0600600-03	GLASA0600600-13	400	600	600	Amarillo	5
GLASA0600600-04	GLASA0600600-14	400	600	600	Verde	5
GLASA0600600-05	GLASA0600600-15	400	600	600	Naranja	5
GLASA0600600-06	GLASA0600600-16	400	600	600	Rojo	5
GLASA0600600-09	GLASA0600600-19	400	600	600	Gris	5
GLASA0600600-10	GLASA0600600-20	400	600	600	Negro	5
GLASA0600600-08	GLASA0600600-18	400	600	600	ESPEJO	5

TAMAÑO GRANDE

MEDIA Sin control RF	MEDIA Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASA1200600-01	GLASA1200600-11	750	600	1200	Blanco	16
GLASA1200600-02	GLASA1200600-12	750	600	1200	Crema	16
GLASA1200600-03	GLASA1200600-13	750	600	1200	Amarillo	16
GLASA1200600-04	GLASA1200600-14	750	600	1200	Verde	16
GLASA1200600-05	GLASA1200600-15	750	600	1200	Naranja	16
GLASA1200600-06	GLASA1200600-16	750	600	1200	Rojo	16
GLASA1200600-09	GLASA1200600-19	750	600	1200	Gris	16
GLASA1200600-10	GLASA1200600-20	750	600	1200	Negro	16
GLASA1200600-08	GLASA1200600-18	750	600	1200	ESPEJO	16

TAMAÑO GRANDE

MEDIA Sin control RF	MEDIA Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASA1800600-01	GLASA1800600-11	1100	600	1800	Blanco	23
GLASA1800600-02	GLASA1800600-12	1100	600	1800	Crema	23
GLASA1800600-03	GLASA1800600-13	1100	600	1800	Amarillo	23
GLASA1800600-04	GLASA1800600-14	1100	600	1800	Verde	23
GLASA1800600-05	GLASA1800600-15	1100	600	1800	Naranja	23
GLASA1800600-06	GLASA1800600-16	1100	600	1800	Rojo	23
GLASA1800600-09	GLASA1800600-19	1100	600	1800	Gris	23
GLASA1800600-10	GLASA1800600-20	1100	600	1800	Negro	23
GLASA1800600-08	GLASA1800600-18	1100	600	1800	ESPEJO	23

ACCESORIOS

Referencia	Descripción	Anchura [mm]
GLASKBPC600-01	Raíl para toallero, tubo cromado, 600mm	600
THEF012	Termostato programable RF con recibidor	
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012	

CRYSTAL
GAMA
ANCHURA 600MM (BARRAS TOALLERO OPCIONALES)

(P 12-13)

Decorative ESPEJO

CERAMIC
GAMA

RADIADOR EN CERÁMICA DECORADO ALUMINIO (BARRAS TOALLERO OPCIONALES)

(P 14-15)

TAMAÑO PEQUEÑO

FINO Sin control RF	FINO Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASC0600400-01	GLASC0600400-11	250	400	600	Blanco	4
GLASC1200400-01	GLASC1200400-11	500	400	1200	Blanco	14
GLASC1800400-01	GLASC1800400-11	750	400	1800	Blanco	19
GLASC0600400-10	GLASC0600400-20	250	400	600	Graphit	4
GLASC1200400-10	GLASC1200400-20	500	400	1200	Graphit	14
GLASC1800400-10	GLASC1800400-20	750	400	1800	Graphit	19

TAMAÑO GRANDE

ANCHO Sin control RF	ANCHO Con control RF	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GLASC0600600-01	GLASC0600600-11	400	600	600	Blanco	5
GLASC1200600-01	GLASC1200600-11	750	600	1200	Blanco	16
GLASC1800600-01	GLASC1800600-11	1100	600	1800	Blanco	23
GLASC0600600-10	GLASC0600600-20	400	600	600	Graphit	5
GLASC1200600-10	GLASC1200600-20	750	600	1200	Graphit	16
GLASC1800600-10	GLASC1800600-20	1100	600	1800	Graphit	23

ACCESORIOS

Referencia	Descripción	Anchura [mm]
GLASKBPC400-01	Raíl para toallero, tubo cromado, 400mm	400
GLASKBPC600-01	Raíl para toallero, tubo cromado, 600mm	600
THEF012	Termostato programable RF con recibidor	
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012	

GRANIT
GAMA
RADIADOR CON ACUMULACIÓN

(P 16-17)

PEQUEÑO

SMALL Sin Regulacion	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GPHAS5900400-01	400	590	400	Blanco	10
GPHAS5900400-06	400	590	400	Rojo	10
GPHAS5900400-10	400	590	400	Negro	10

MEDIO

MEDIUM Sin Regulacion	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GPHAS5900800-01	800	590	800	Blanco	20
GPHAS5900800-06	800	590	800	Rojo	20
GPHAS5900800-10	800	590	800	Negro	20

LARGO

LARGE Sin Regulacion	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GPHAS1170400-01	800	1170	400	Blanco	20
GPHAS1170400-06	800	1170	400	Rojo	20
GPHAS1170400-10	800	1170	400	Negro	20

EXTRA LARGO

EXTRA LARGE Sin Regulacion	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Color	Peso [kg]
GPHAS1140600-01	1200	1140	590	Blanco	29
GPHAS1140600-06	1200	1140	590	Rojo	29
GPHAS1140600-10	1200	1140	590	Negro	29

ACCESORIOS

Referencia	Descripción
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012

AGATE
GAMA
PANELES RADIANTES DECORATIVOS

(P 18-21)

GAMA DE IMAGEN ESTÁNDAR (todos los modelos están disponibles en www.ilo-international.com)

BAJA POTENCIA 400 VATIOS

Referencia	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASD1100585-51A	AGATE 400W-230V-595x595x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	400	600	600	4
CASD1100585-51B	AGATE 400W-230V-595x595x30-Class I-IP20 - Marco color negro	400	600	600	4

POTENCIA MEDIA 750 VATIOS

Referencia	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASD1100585-52A	AGATE 750W-230V-1190x595x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	750	1200	600	8
CASD1100585-52B	AGATE 750W-230V-1190x595x30-Class I-IP20 - Marco color negro	750	1200	600	8

POTENCIA ALTA 1100 VATIOS

Referencia	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASD1100510-52A	AGATE 1100W-230V-1050x1050x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	1100	1050	1050	12
CASD1100510-52B	AGATE 1100W-230V-1050x1050x30-Class I-IP20 - Marco color negro	1100	1050	1050	12

POTENCIA GRANDE ALTA 1100 VATIOS

Référence	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASD1100585-53A	AGATE 1100W-230V-1800x595x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	1100	1800	600	13
CASD1100585-53B	AGATE 1100W-230V-1800x595x30-Class I-IP20 - Marco color negro	1100	1800	600	13

POTENCIA + 1200 VATIOS

Referencia	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASD1100490-52A	AGATE 1200W-230V-1200x1000x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	1200	1200	1000	14
CASD1100490-52B	AGATE 1200W-230V-1200x1000x30-Class I-IP20 - Marco color negro	1200	1200	1000	14

ACCESORIOS

Referencia	Descripción
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012

AGATE
GAMA
PANEL RADIANTE
DECORATIVO

(P 18-21)

GAMA DE OBRAS DE ARTE (todos los modelos están disponibles en www.ilo-international.com)

BAJA POTENCIA 400 VATIOS

Referencia	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASA1100585-51A	AGATE Artist 400W-230V-595x595x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	400	600	600	4
CASA1100585-51B	AGATE Artist 400W-230V-595x595x30-Class I-IP20 - Marco color negro	400	600	600	4

POTENCIA MEDIA 750 VATIOS

Referencia	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASA1100585-52A	AGATE Artist 750W-230V-1190x595x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	750	1200	600	8
CASA1100585-52B	AGATE Artist 750W-230V-1190x595x30-Class I-IP20 - Marco color negro	750	1200	600	8

POTENCIA ALTA 1100 VATIOS

Referencia	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASA1100510-52A	AGATE Artist 1100W-230V-1050x1050x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	1100	1050	1050	12
CASA1100510-52B	AGATE Artist 1100W-230V-1050x1050x30-Class I-IP20 - Marco color negro	1100	1050	1050	8

POTENCIA GRANDE ALTA 1100 VATIOS

Referencia	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASA1100585-53A	AGATE Artist 1100W-230V-1800x595x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	1100	1800	600	13
CASA1100585-53B	AGATE Artist 1100W-230V-1800x595x30-Class I-IP20 - Marco color negro	1100	1800	600	13

POTENCIA + 1200 VATIOS

Referencia	Informacion sobre panel	Potencia [W]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
CASA1100490-52A	AGATE Artist 1200W-230V-1200x1000x30-Class I-IP20 - Marco color aluminio	1200	1200	1000	14
CASA1100490-52B	AGATE Artist 1200W-230V-1200x1000x30-Class I-IP20 - Marco color negro	1200	1200	1000	14

ACCESORIOS

Referencia	Descripción
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012

AGATE
GAMA
PANEL RADIANTE
DECORATIVO

(P 18-21)

CAMBIA TU IMAGEN ESTÁNDAR O TU OBRA DE ARTE
(todos los modelos están disponibles en www.ilo-international.com)

FOTOS DE LA BIBLIOTECA ILO

Referencia	Informacion sobre imagen estandar	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
TDEC0600-01	Placa aluminio 600x600 con la imagen seleccionada	600	600	1
TDEC1200-01	Placa aluminio 600x1200 con la imagen seleccionada	600	1200	2
TDEC1050-01	Placa aluminio 1050x1050 con la imagen seleccionada	1050	1050	3
TDEC1000-01	Placa aluminio 1000x1200 con la imagen seleccionada	1000	1200	3
TDEC1800-01	Placa aluminio 600x1800 con la imagen seleccionada	600	1800	3

CREA TU PROPIA IMAGE* (Se requiere una calidad especifica)

TU FOTO PERSONAL

Referencia	Informacion sobre imagen estandar	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso [kg]
TDEP0600-01	Placa aluminio 600x600 with your personal picture	600	600	1
TDEP1200-01	Placa aluminio 600x1200 with your personal picture	600	1200	2
TDEP1050-01	Placa aluminio 1050x1050 with your personal picture	1050	1050	3
TDEP1000-01	Placa aluminio 1000x1200 with your personal picture	1000	1200	3
TDEP1800-01	Placa aluminio 600x1800 with your personal picture	600	1800	3

* ILO se reserva el derecho de rechazar una imagen en el caso en el que la calidad o el tamaño no respondan a los requisitos que ILO exige para que sea un producto perfecto.

INFORMACIÓN SOBRE ALFOMBRA ILO CON ENCHUFE EUROPEO

Referencia	Informacion Alfombra Radiante	Color	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
TAPI450600-01	Alfombra radiante Confort SAND Gris 600x450 - 65W/230V - Enchufe Europeo	Gris	65	600	450
TAPI450600-02	Alfombra radiante Confort SAND Azul 600x450 - 65W/230V - Enchufe Europeo	Azul	65	600	450
TAPI450600-03	Alfombra radiante Confort SAND Marrón 600x450 - 65W/230V - Enchufe Europeo	Marrón	65	600	450
TAPI450600-04	Alfombra radiante Confort SAND Negro 600x450 - 65W/230V - Enchufe Europeo	Negro	65	600	450
TAPI450600-05	Alfombra radiante Confort SAND Verde 600x450 - 65W/230V - Enchufe Europeo	Verde	65	600	450
TAPI900600-01	Alfombra radiante Confort SAND Gris 600x900 - 170W/230V - Enchufe Europeo	Gris	170	600	900
TAPI900600-02	Alfombra radiante Confort SAND Azul 600x900 - 170W/230V - Enchufe Europeo	Azul	170	600	900
TAPI900600-03	Alfombra radiante Confort SAND Marrón 600x900 - 170W/230V - Enchufe Europeo	Marrón	170	600	900
TAPI900600-04	Alfombra radiante Confort SAND Negro 600x900 - 170W/230V - Enchufe Europeo	Negro	170	600	900
TAPI900600-05	Alfombra radiante Confort SAND Verde 600x900 - 170W/230V - Enchufe Europeo	Verde	170	600	900

INFORMACIÓN SOBRE ALFOMBRA ILO CON PVC Y ENCHUFE EUROPEO

Referencia	Informacion Alfombra Radiante	Color	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
TAPV900600-01	Alfombra resistente al agua PVC Negro 600x900-170W/230V - Enchufe Europeo	Negro	170	600	900

INFORMACIÓN SOBRE ALFOMBRA ILO CONFORT Y ENCHUFE UK

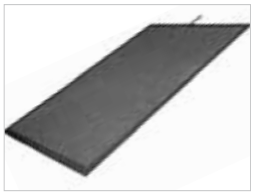
Referencia	Informacion Alfombra Radiante	Color	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
TAPI450600-11	Alfombra radiante Confort SAND Gris 600x450 - 65W/230V - Enchufe UK	Gris	65	600	450
TAPI450600-12	Alfombra radiante Confort SAND Azul 600x450 - 65W/230V - Enchufe UK	Azul	65	600	450
TAPI450600-13	Alfombra radiante Confort SAND Marrón 600x450 - 65W/230V - Enchufe UK	Marrón	65	600	450
TAPI450600-14	Alfombra radiante Confort SAND Negro 600x450 - 65W/230V - Enchufe UK	Negro	65	600	450
TAPI450600-15	Alfombra radiante Confort SAND Verde 600x450 - 65W/230V - Enchufe UK	Verde	65	600	450
TAPI900600-11	Alfombra radiante Confort SAND Gris 600x900 - 170W/230V - Enchufe UK	Gris	170	600	900
TAPI900600-12	Alfombra radiante Confort SAND Azul 600x900 - 170W/230V - Enchufe UK	Azul	170	600	900
TAPI900600-13	Alfombra radiante Confort SAND Marrón 600x900 - 170W/230V - Enchufe UK	Marrón	170	600	900
TAPI900600-14	Alfombra radiante Confort SAND Negro 600x900 - 170W/230V - Enchufe UK	Negro	170	600	900
TAPI900600-15	Alfombra radiante Confort SAND Verde 600x900 - 170W/230V - Enchufe UK	Verde	170	600	900

INFORMACIÓN SOBRE ALFOMBRA ILO CON PVC Y ENCHUFE UK

Referencia	Informacion Alfombra Radiante	Color	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
TAPV900600-11	Alfombra resistente al agua PVC Negro 600x900-170W/230V - Enchufe UK	Negro	170	600	900

SAND
GAMA
ALFOMBRA RADIANTE

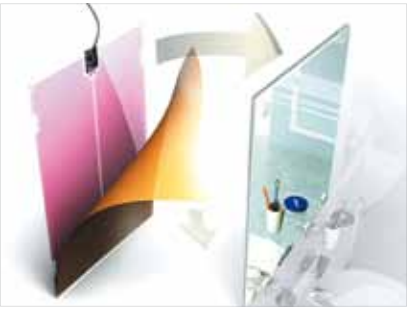
(P 22-23)



Descripción Técnica

OPAL
GAMA
FILM PARA
DESEMPAÑAR ESPEJOS

(P 24-25)



INFORMACIÓN SOBRE ILO CONFORT ANTI-VAHO 12 VOLTIOS

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FMIR165300-01	Film radiante OPAL - 15W-12V - 300x300 - Class II	15	300	300

INFORMACIÓN SOBRE ILO CONFORT ANTI-VAHO 230 VOLTIOS

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FMIR175500-01	Film radiante OPAL - 44W-230V - 500x585 - Class II	44	500	585

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FMIR200400-01	Film radiante OPAL - 40W-230V - 400x600 - Class II	40	400	600
FMIR200400-03	Film radiante OPAL - 80W-230V - 400x1200 - Class II	80	400	1200
FMIR200401-01	Film radiante OPAL - 40W-230V - 400x700 - Class II	40	400	700
FMIR200402-02	Film radiante OPAL - 40W-230V - 400x500 - Class II	40	400	500

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FMIR200550-01	Film radiante OPAL - 128W-230V - 1100x600 - Class II	128	1100	600
FMIR200550-02	Film radiante OPAL - 64W-230V - 550x600 - Class II	64	550	600
FMIR200550-04	Film radiante OPAL - 192W-230V - 1650x600 - Class II	192	1650	600
FMIR200551-01	Film radiante OPAL - 64W-230V - 550x600 - Class II	64	550	600
FMIR200552-01	Film radiante OPAL - 78W-230V - 550x800 - Class II	78	550	800
FMIR200600-01	Film radiante OPAL - 180W-230V - 600x1800 - Class II	180	600	1800
FMIR350701-01	Film radiante OPAL - 110W-230V - 690x775 - Class II	110	690	775
FMIR430702-01	Film radiante OPAL - 70W-230V - 480x690 - Class II	70	480	690

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FMIR240275-02	Film radiante OPAL - 70W-230V - 275x1170 - Class II	70	275	1170

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FMIR250275-01	Film radiante OPAL - 38W-230V - 275x625 - Class II	38	275	625
FMIR250350-01	Film radiante OPAL - 30W-230V - 350x350 - Class II	30	350	350

ANCHURA 540mm - 135W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
MODP135600-01	Module ALTAIR 135W/m²-44W-230V - 540x585x12mm	44	540	585
MODP135600-02	Module ALTAIR 135W/m²-88W-230V - 540x1170x12mm	88	540	1170

ANCHURA 540mm - 175W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
MODP175600-01	Module ALTAIR 175W/m²-54W-230V - 540x585x12mm	54	540	585
MODP175600-02	Module ALTAIR 175W/m²-108W-230V - 540x1170x12mm	108	540	1170

ANCHURA 340mm - 175W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
MODP175400-01	Module ALTAIR 175W/m²-34W-230V - 340x585x12mm	39	340	585
MODP175400-02	Module ALTAIR 175W/m²-68W-230V - 340x1170x12mm	78	340	1170

ACCESORIOS
LINEAS DE CONEXIÓN RÁPIDA

Referencia	Descripción	Dimension Largo Total [mm]	Espacio de Intercalado [mm]	Largo de cable al primer enchufe [m]
DE90006-01	Lineas de conexion rapida – 6 conexiones	10	1200	4
DE90010-02	Lineas de conexion rapida - 10 conexiones	14.8	1200	4
DE90014-01	Lineas de conexion rapida - 14 conexiones	19.6	1200	4
DE90018-01	Lineas de conexion rapida - 18 conexiones	24.4	1200	4
DE90024-01	Lineas de conexion rapida - 24 conexiones	31.6	1200	4

TERMOSTATOS

Referencia	Descripción
THER007	Termostato Cable piloto (para usar con un reloj central)
THER008	Termostato programable, digital, montado en la pared
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012

KITS

Referencia	Descripción	Empaquetado	Potencia [W]	Tamaño Empaquetado [mm]			Peso [kg]
RPKP0776-01	Kit ALTAIR 8 m²	1xA	776	1220	660	200	12,5
RPKP1164-01	Kit ALTAIR 12 m²	1xB	1164	1220	660	260	18,0
RPKPN003-01	KIT ALTAIR 6 módulos neutros	1xC	0	1220	660	260	10

Caja A
Composición KIT RPKP0776 (8m² cubierta) :

8 módulos	MODP135600-02
1 termostato	THER008
1 línea de conexión rápida	DE90010-01

Caja B
Composición KIT RPKP1164 (12m² cubierta) :

12 módulos	MODP135600-02
1 termostato	THER008
1 línea de conexión rápida	DE90014-01

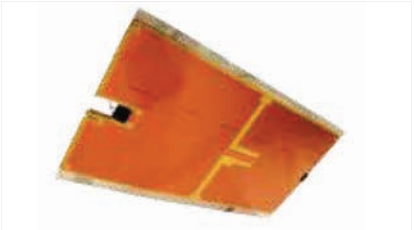
Caja C
Composición KIT RPKSN003 (3.8m² cubierta) :

6 módulos	MODP000000-02

ALTAIR
GAMA

KIT COMPLETO DE TECHO RADIANTE PARA RESIDENCIAL, COMERCIAL U OFICINAS
(TECHO EN YESO, PANELES, TECHO SUSPENDIDO…)

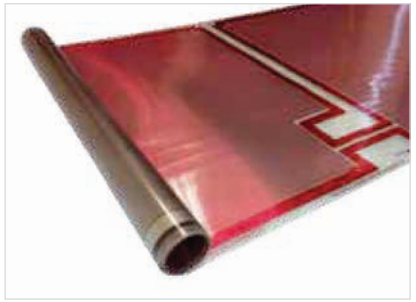
(P 28-29)



Descripción Técnica

VEGA
GAMA
FILM EN ROLLOS
PARA TECHOS RADIANTES
EN ENTORNO RESIDENCIAL
(TECHO DE YESO, PANEL
TECHOS SUSPENDIDO…)

(P 30-31)



ANCHO 400mm - 135W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FADR135400-01	Rollo Film VEGA 135W/m²-26W-230V - 400x585	26	400	585
FADR135400-02	Rollo Film VEGA 135W/m²-52W-230V - 400x1170	52	400	1170
FADR135400-03	Rollo Film VEGA 135W/m²-78W-230V - 400x1755	78	400	1755
FADR135400-04	Rollo Film VEGA 135W/m²-104W-230V - 400x2340	104	400	2340
FADR135400-05	Rollo Film VEGA 135W/m²-130W-230V - 400x2925	130	400	2925
FADR135400-06	Rollo Film VEGA 135W/m²-156W-230V - 400x3510	156	400	3510
FADR135400-07	Rollo Film VEGA 135W/m²-182W-230V - 400x4095	182	400	4095
FADR135400-08	Rollo Film VEGA 135W/m²-208W-230V - 400x4680	208	400	4680
FADR135400-09	Rollo Film VEGA 135W/m²-234W-230V - 400x5265	234	400	5265

ANCHO 500mm - 135W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FADR135500-01	Rollo Film VEGA 135W/m²-34W-230V - 500x585	34	500	585
FADR135500-02	Rollo Film VEGA 135W/m²-68W-230V - 500x1170	68	500	1170
FADR135500-03	Rollo Film VEGA 135W/m²-102W-230V - 500x1755	102	500	1755
FADR135500-04	Rollo Film VEGA 135W/m²-136W-230V - 500x2340	136	500	2340
FADR135500-05	Rollo Film VEGA 135W/m²-170W-230V - 500x2925	170	500	2925
FADR135500-06	Rollo Film VEGA 135W/m²-204W-230V - 500x3510	204	500	3510
FADR135500-07	Rollo Film VEGA 135W/m²-238W-230V - 500x4095	238	500	4095
FADR135500-08	Rollo Film VEGA 135W/m²-272W-230V - 500x4680	272	500	4680
FADR135500-09	Rollo Film VEGA 135W/m²-306W-230V - 500x5265	306	500	52655

ANCHO 600mm - 135W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FADR135600-01	Rollo Film VEGA 135W/m²-44W-230V -600x585	44	600	585
FADR135600-02	Rollo Film VEGA 135W/m²-88W-230V - 600x1170	88	600	1170
FADR135600-03	Rollo Film VEGA 135W/m²-132W-230V - 600x1755	132	600	1755
FADR135600-04	Rollo Film VEGA 135W/m²-176W-230V - 600x2340	176	600	2340
FADR135600-05	Rollo Film VEGA 135W/m²-220W-230V - 600x2925	220	600	2925
FADR135600-06	Rollo Film VEGA 135W/m²-264W-230V - 600x3510	264	600	3510
FADR135600-07	Rollo Film VEGA 135W/m²-308W-230V - 600x4095	308	600	4095
FADR135600-08	Rollo Film VEGA 135W/m²-352W-230V - 600x4680	352	600	4680
FADR135600-09	Rollo Film VEGA 135W/m²-396W-230V - 600x5265	396	600	5265

DETALLES TÉCNICOS DE VOLTAGES ILO ESPECIALES

ANCHO 500mm - 80W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FADR080500-01	Rollo Film VEGA 80W/m²-32W-230V - 500x800	32	500	800
FADR080500-02	Rollo Film VEGA 80W/m²-64W-230V - 500x1600	64	500	1600
FADR080500-03	Rollo Film VEGA 80W/m²-96W-230V - 500x2400	96	500	2400
FADR080500-04	Rollo Film VEGA 80W/m²-128W-230V - 500x3200	128	500	3200
FADR080500-05	Rollo Film VEGA 80W/m²-160W-230V - 500x4000	160	500	4000
FADR080500-06	Rollo Film VEGA 80W/m²-192W-230V - 500x4800	192	500	4800
FADR080500-07	Rollo Film VEGA 80W/m²-224W-230V - 500x5600	224	500	5600

ANCHO 400mm - 175W/m²

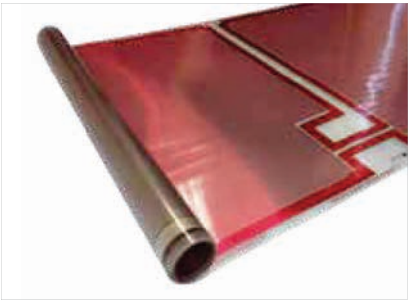
Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FADR175400-01	Rollo Film VEGA 175W/m²-34W-230V - 400x585	34	400	585
FADR175400-02	Rollo Film VEGA 175W/m²-78W-230V - 400x1170	78	400	1170
FADR175400-03	Rollo Film VEGA 175W/m²-108W-230V - 400x1755	108	400	1755
FADR175400-04	Rollo Film VEGA 175W/m²-144W-230V - 400x2340	144	400	2340
FADR175400-05	Rollo Film VEGA 175W/m²-180W-230V - 400x2925	180	400	2925
FADR175400-06	Rollo Film VEGA 175W/m²-214W-230V - 400x3510	214	400	3510
FADR175400-07	Rollo Film VEGA 175W/m²-248W-230V - 400x4095	248	400	4095
FADR175400-08	Rollo Film VEGA 175W/m²-280W-230V - 400x4680	280	400	4680
FADR175400-09	Rollo Film VEGA 175W/m²-316W-230V - 400x5265	316	400	5265

ANCHO 500mm - 175W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FADR175500-01	Rollo Film VEGA 175W/m²-45W-230V - 500x585	45	500	585
FADR175500-02	Rollo Film VEGA 175W/m²-90W-230V - 500x1170	90	500	1170
FADR175500-03	Rollo Film VEGA 175W/m²-135W-230V - 500x1755	135	500	1755
FADR175500-04	Rollo Film VEGA 175W/m²-180W-230V - 500x2340	180	500	2340
FADR175500-05	Rollo Film VEGA 175W/m²-220W-230V - 500x2925	220	500	2925
FADR175500-06	Rollo Film VEGA 175W/m²-264W-230V - 500x3510	264	500	3510
FADR175500-07	Rollo Film VEGA 175W/m²-308W-230V - 500x4095	308	500	4095
FADR175500-08	Rollo Film VEGA 175W/m²-352W-230V - 500x4680	352	500	4680
FADR175500-09	Rollo Film VEGA 175W/m²-396W-230V - 500x5265	396	500	5265

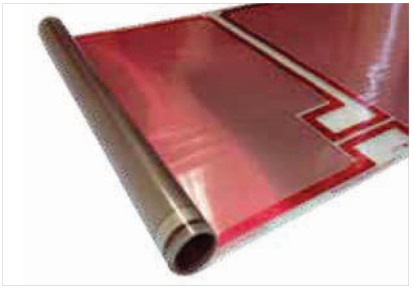
VEGA
GAMA

(P 30-31)



VEGA
GAMA

(P 30-31)



ANCHO 600mm - 175W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FADR175600-01	Rollo Film VEGA 175W/m²-54W-230V - 600x585 - Class 0	54	600	585
FADR175600-02	Rollo Film VEGA 175W/m²-108W-230V - 600x1170 - Class 0	108	600	1170
FADR175600-03	Rollo Film VEGA 175W/m²-162W-230V - 600x1755 - Class 0	162	600	1755
FADR175600-04	Rollo Film VEGA 175W/m²-216W-230V - 600x2340 - Class 0	216	600	2340
FADR175600-05	Rollo Film VEGA 175W/m²-270W-230V - 600x2925 - Class 0	270	600	2925
FADR175600-06	Rollo Film VEGA 175W/m²-324W-230V - 600x3510 - Class 0	324	600	3510
FADR175600-07	Rollo Film VEGA 175W/m²-378W-230V - 600x4095 - Class 0	378	600	4095
FADR175600-08	Rollo Film VEGA 175W/m²-432W-230V - 600x4680 - Class 0	432	600	4680
FADR175600-09	Rollo Film VEGA 175W/m²-486W-230V - 600x5265 - Class 0	486	600	5265

ACCESORIOS
LINEAS DE CONEXION RAPIDA

Referencia	Descripción	Dimension Largo Total [m]	Espacio de Intercalado [mm]	Largo de cable al primer enchufe [m]
DE90006-01	Lineas de conexion rapida - 6 conexiones	10	1200	4
DE90010-02	Lineas de conexion rapida - 10 conexiones	14.8	1200	4
DE90014-01	Lineas de conexion rapida - 14 conexiones	19.6	1200	4
DE90018-01	Lineas de conexion rapida - 18 conexiones	24.4	1200	4
DE90024-01	Lineas de conexion rapida - 24 conexiones	31.6	1200	4

TERMOSTATOS

Referencia	Descripción
THER007	Termostato Cable piloto (para usar con un reloj central)
THER008	Termostato programable, digital, montado en la pared
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012

ANCHO 540mm - 135W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FRIG135600-01	módulos ORION 135W/m²-44W-230V - 540x585	44	540	585
FRIG135600-02	módulos ORION 135W/m²-88W-230V - 540x1170	88	540	1170

ANCHO 540mm - 175W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FRIG175600-01	módulos ORION 175W/m²-54W-230V - 540x585	54	540	585
FRIG175600-02	módulos ORION 175W/m²-108W-230V - 540x1170	108	540	1170

ACCESORIOS
LINEAS DE CONEXION RAPIDA

Referencia	Descripción	Dimensions Largo Total [m]	Espacio de Intercalado [mm]	Largo de cable al primer enchufe [m]
DE90006-01	Lineas de conexion rapida - 6 conexiones	10	1200	4
DE90010-02	Lineas de conexion rapida - 10 conexiones	14.8	1200	4
DE90014-01	Lineas de conexion rapida - 14 conexiones	19.6	1200	4
DE90018-01	Lineas de conexion rapida - 18 conexiones	24.4	1200	4
DE90024-01	Lineas de conexion rapida - 24 conexiones	31.6	1200	4

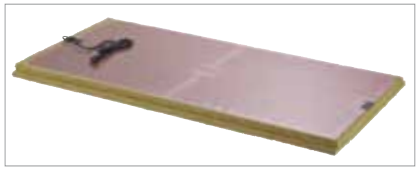
TERMOSTATOS

Referencia	Descripción
THER007	Termostato Cable piloto (para usar con un reloj central)
THER008	Termostato programable, digital, montado en la pared
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012

ORION
GAMA

KIT COMPLETO PARA TECHO RADIANTE EN ENTORNO COMERCIAL RESIDENCIAL Y OFICINAS
(TECHO DE YESO, PANELES, ...)

(P 32-33)



ORION
GAMA

(P 32-33)

KITS

Referencia	Descripción	Empaquetado	Potencia [W]	Tamano del empaquetado [mm]			Peso [kg]
RPCK0132-01	Kit ORION 132W	1xA	132	1200	600	200	5,0
RPCK0264-01	Kit ORION 264W	2xA	264	1200	600	400	10,0
RPCK0396-01	Kit ORION 396W	1xB	396	1200	600	400	16,0
RPCK0528-01	Kit ORION 528W	1xA+1xB	528	1200	600	600	21,0
RPCK0660-01	Kit ORION 660W	2xA+1xC	660	1200	600	800	26,0
RPCK0792-01	Kit ORION 792W	1xB+1xC	792	1200	600	800	32,0
RPCK0924-01	Kit ORION 924W	1xA+2xC	924	1200	600	1000	37,0
RPCK1056-01	Kit ORION 1056W	2xA+2xC	1056	1200	600	1000	42,0
RPCK1188-01	Kit ORION 1188W	3xC	1188	1200	600	1200	48,0
RPCK1320-01	Kit ORION 1320W	1xA+3xC	1320	1200	600	1400	53,0
RPCK1452-01	Kit ORION 1452W	2xA+3xC	1452	1200	1200	800	58,0
RPCK1584-01	Kit ORION 1584W	4xC	1584	1200	1200	800	64,0
RPCK1716-01	Kit ORION 1716W	1xA+4xC	1716	1200	1200	1000	69,0
RPCK1848-01	Kit ORION 1848W	2xA+4xC	1848	1200	1200	1000	74,0
RPCK1980-01	Kit ORION 1980W	5xC	1980	1200	1200	1200	80,0
RPCK2244-01	Kit ORION 2244W	1xA+5C	2244	1200	1200	1200	90,0
RPCKN003-01	Kit ORION 3 módulos neutros		0	1200	600	200	6,0

Caja A (132W) :
1 Aislamiento 1200x600mm
1 Film 44W-585x585mm
1 Film 88W-585x1190mm

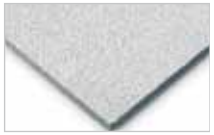
Caja B (396W) :
3 Aislamiento 1200x600mm
3 Film 44W-585x585mm
3 Film 88W-585x1190mm

Caja C (396W) :
3 Aislamiento 1200x600mm
1 Film 44W-585x585mm
4 Film 88W-585x1190mm

Cada kit contiene una línea de conexión rápida y un termostato.

ILOFIBRA

Tipo	Potencia [W]	Borde
FERIA BOARD		
MFBFERN-01	Neutro	B
MFBFER200585-01	60	B
MFBFER245585-01	75	B
SAHARA TEGULAR		
MFTSAHN-01	Neutro	T
MFTSAH200585-01	60	T
FINE FISSURED BOARD		
MFBFFIN-01	Neutro	B
MFBFFI200585-01	60	B
MFBFFI245585-01	75	B
FREQUENCE BOARD		
MFBFREN-01	Neutro	B
MFBFRE200585-01	60	B
MFBFRE245585-01	75	B
ULTIMA BOARD		
MFBULTN-01	Neutro	B
MFBULT200585-01	60	B
MFBULT245585-01	75	B
ADRIA HYGIENE BOARD		
MFBADRN-01	Neutro	B
MFBADR135585-01	44	B
MFBADR200585-01	60	B
MFBADR245585-01	75	B



ILOROCA

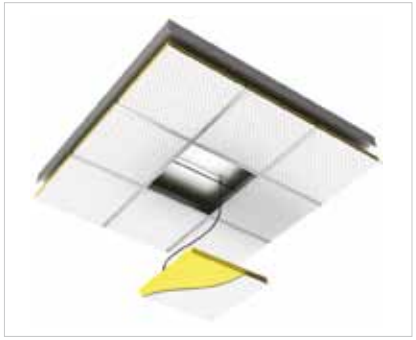
Tipo	Potencia [W]	Borde
BLANCO SMOOTH GLASS FIBRE BOARD		
MRBFJON-01	Neutro	B
MRBFJO135585-01	44	B
MRBFJO200585-01	60	B
MRBFJO245585-01	75	B
COLOURED SMOOTH GLASS FIBRE BOARD		
MRBCOUN-01	Neutro	B
MRBCOU135585-01	44	B
MRBCOU200585-01	60	B
MRBCOU245585-01	75	B

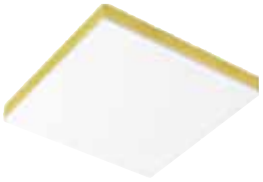
ILOESCAVOLA

Tipo	Potencia [W]	Borde
CASOVOICE		
MP*CAVN-01	Neutro	B, T, M
MP*CAV200585-01	60	B, T, M
MP*CAV245585-01	75	B, T, M
CASOSTAR		
MP*CASN-01	Neutro	B, T, M
MP*CAS200585-01	60	B, T, M
MP*CAS245585-01	5	B, T, M

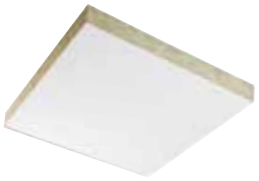
*sustituye los asteriscos con el detalle del borde exigido (B,T o M)
Existen otros modelos

SIRIUS*
GAMA
MODULOS RADIENTES PARA OFICINAS (P 34-35)

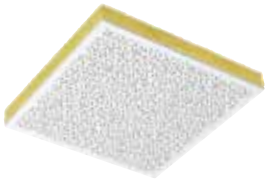




ILOFIBRE
Superficie: PRIMA ARMSTRONG
Aislamiento: fibra de vidrio 29,7 kg/m^3
Dimensiones: 595x595x55 mm
Peso: 1,8 kg, Voltage: 230V~
Reacción al fuego : M1
(estándar francés)



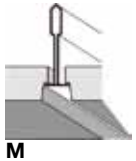
ILOROC
Superficie: FJORD 40mm
Aislamiento: Rock wool 60 kg/m^3
Dimensiones: 595x595x40 mm
Peso: 1,3 kg, Voltage: 230V~
Reacción al fuego : M1
(estándar francés)



ILOPLASTER
Superficie: CASOPRANO from BPB PLACO
Aislamiento: fibra de vidrio 29,7 kg/m^3
Dimensiones: 595x595x48 mm
Peso: 3,5 kg, Voltage: 230V~
Reacción al fuego : M1
(estándar francés)

B
Armstrong: Board
BPB Placo: Bord A

T
Armstrong: Tégular
BPB Placo: Bord E24



M
Armstrong: Microlook
BPB Placo: Bord E15

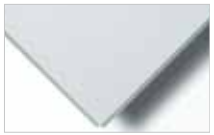
*** Ejemplo de placas decorativas. Amplia variedad de placas disponible bajo pedido**

SIRIUS
GAMA
MÓDULOS PARA TECHOS RADIANTES EN OFICINAS

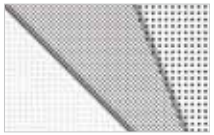
(P 34-35)

ILOMETAL

Tipo	Potencia [W]	Borde
PLACA ACERO LISO		
MMBACLN-01	Neutro	B
MMBACL135585-01	44	B
MMBACL200585-01	60	B
MMBACL245585-01	75	B



PLACA ACERO PERFORADO		
MMBACPN-01	Neutro	B
MMBACP135585-01	44	B
MMBACP200585-01	60	B
MMBACP245585-01	75	B



ILOBAC

Tipo	Potencia [W]	Borde
PLACA ALUMINIO BLANCO		
MMBBACN-01	Neutro	B
MMBBAC400585-01	125	B
MMBBACN-02	Neutro	B
MMBBAC400585-02	250	B

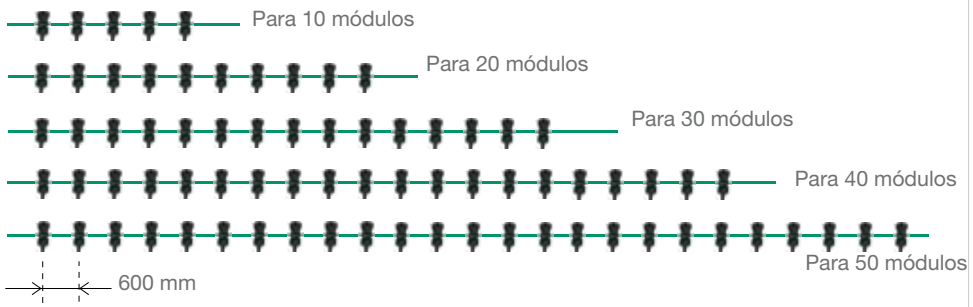
ACCESORIOS
LINEAS DE CONEXION RAPIDA

Referencia	Descripción	Dimensions Largo Total [m]	Espacio de Intercalado [mm]	Largo de cable al primer enchufe [m]
DE90010-01	Lineas de conexion rapida - 10 conexiones	6	600	4
DE90020-01	Lineas de conexion rapida - 20 conexiones	9	600	4
DE90030-01	Lineas de conexion rapida - 30 conexiones	12	600	4
DE90040-01	Lineas de conexion rapida - 40 conexiones	15	600	4
DE90050-01	Lineas de conexion rapida - 50 conexiones	18	600	4

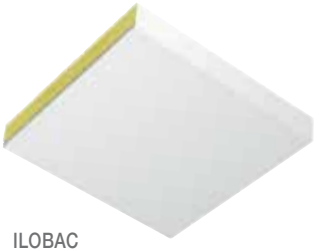
TERMOSTATOS

Referencia	Descripción
THER007	Termostato Cable piloto (para usar con un reloj central)
THER008	Termostato programable, digital, montado en la pared
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012

LINEAS DE CONEXION RAPIDA



ILOMETAL
Superficie: ORCAL ARMSTRONG RAL9010
Aislamiento: Rock wool 60 kg/m3
Dimensions: 595x595x40 mm
Peso: 2,8 kg, Voltage: 230V~
Reacción al fuego : M1
(estándar francés)



ILOBAC
Superficie: Aluminio pintado en blanco
Aislamiento: Glass fibre 29,7 kg/m3
Dimensions: 595x595x40 mm and 1195x595x40 mm
Peso: 1,5 kg, Voltage: 230V~
Reacción al fuego : M1
(estándar francés)

IP20 - PLACAS DE BAJA TEMPERATURA PARA ÁREA SECA

Referencia	Potencia [W]	Voltaje [V]	Dimensiones [mm]	Peso [kg]	Superficie T° [°C]	Mini/Max Altura de montaje [m]
CASS560580-01	160	230	595x595x60	2.4	70	2.30/3.50
CASS560580-02	320	230	595x1195x60	4.8	70	2.30/3.50

Referencia	Potencia [W]	Voltaje [V]	Dimensiones [mm]	Peso [kg]	Superficie T° [°C]	Mini/Max Altura de montaje [m]
CASS745580-01	225	230	595x595x60	2.4	80	2.50/3.50
CASS745580-02	450	230	595x1195x60	4.8	80	2.50/3.50

Referencia	Potencia [W]	Voltaje [V]	Dimensiones [mm]	Peso [kg]	Superficie T° [°C]	Mini/Max Altura de montaje [m]
CASS850580-01	300	230	595x595x60	2.4	100	2.50/5.00
CASS850580-02	600	230	595x1195x60	4.8	100	2.50/5.00

IP20 - PLACAS WING

Referencia	Potencia [W]	Voltaje [V]	Dimensiones [mm]	Peso [kg]	Superficie T° [°C]	Mini/Max Altura de montaje [m]
CASSWING450-01	450	230	595x1200x40	2.5	70	2.50/5.00
CASSWING600-01	600	230	595x1200x40	2.5	70	2.50/5.00

IP55 – PLACAS PARA TODAS LAS INSTALACIONES

Referencia	Potencia [W]	Voltaje [V]	Dimensiones [mm]	Peso [kg]	Superficie T° [°C]	Mini/Max Altura de montaje [m]
CASS850580-51	300	230	595x595x60	2.4	90	2.50/6.00
CASS850580-52	600	230	595x1195x60	4.8	90	2.50/6.00

Referencia	Potencia [W]	Voltaje [V]	Dimensiones [mm]	Peso [kg]	Superficie T° [°C]	Mini/Max Altura de montaje [m]
CASS1100585-51	400	230	595x595x30	4	100	2.50/6.00
CASS1100585-52	750	230	595x1195x30	8	100	2.50/6.00
CASS1100585-53	1100	230	595x1800x30	14	100	2.50/6.00
CASS1100510-52	1100	230	1050x1050x30	12	100	2.50/6.00
CASS1100490-52	1200	230	1000x1200x30	13	100	2.50/6.00

IP55 – PLACAS PARA TODAS LAS INSTALACIONES - OTROS COLORES BAJO PEDIDO

Referencia	Potencia [W]	Voltage [V]	Dimensiones [mm]	Peso [kg]	Superficie T° [°C]	Mini/Max Altura de montaje [m]
CASC1100585-51	400	230	595x595x30	4	100	2.50/6.00
CASC1100585-52	750	230	595x1195x30	8	100	2.50/6.00
CASC1100585-53	1100	230	595x1800x30	14	100	2.50/6.00
CASC1100510-52	1100	230	1050x1050x30	12	100	2.50/6.00
CASC1100490-52	1200	230	1000x1200x30	13	100	2.50/6.00

ANTARES
GAMA
PLACA RADIANTE SUSPENDIDA O MONTADA EN EL TECHO

(P 36-37)

Descripción Técnica

TANAMI
GAMA

KIT PARA SUELO LAMIN DO PARA ENTORNO RESIDENCIAL,EDIFICIOS COMERCIALES (MÓDULOS TÉRMICOS PREFABRI-CADO, PRE-AISLADOS PARA INSTALACIÓN. ENCHUFAR Y FUNCIONAR)

(P 40-41)

ANCHO 540mm - 135W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
MODS135600-02	Module TANAMI 135W/m²-88W-230V-540x1170x12mm	88	540	1170

ANCHO 540mm - NEUTRAL

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
MODS000000-02	Module TANAMI Neutral - 540x1170x12mm	0	540	1170

ACCESORIOS
LINEAS DE CONEXION RAPIDA

Referencia	Descripción	Dimensions Largo Total [m]	Espacio de Intercalado [mm]	Largo de cable al primer enchufe [m]
DE04008-01	Lineas de conexion rapida - 8 conexiones	7.80	540	4
DE04010-01	Lineas de conexion rapida - 10 conexiones	8.90	540	4
DE04012-01	Lineas de conexion rapida - 12 conexiones	9.94	540	4

TERMOSTATOS

Referencia	Descripción
THER007	Termostato Cable piloto (para usar con un reloj central)
THER008	Termostato programable, digital, montado en la pared
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012
THEP001	Sensor de suelo

KITS

Referencia	Descripción	Empaquetado	Potencia [W]	Tamaño empaquetado [mm]	[mm]	[mm]	Peso [kg]
RPKS0776-01	Kit TANAMI 8 m²	1xA	776	1220	660	200	12,5
RPKS1164-01	Kit TANAMI 12 m²	1xB	1164	1220	660	260	18,0
RPKSN003-01	KIT TANAMI 6 módulos neutros	1xC	0	1220	660	260	10

Caja A :
Composición KIT RPKS0776 (8m² cubierta) :

8 módulos	MODS135600-02
5 módulos	MODS000000-02
1 termostato	THER008
1 sensor de suelo	THEP001
1 línea de conexión rápida	DE00008-01

Caja B :
Composición KIT RPKS1164 (12m² cubierta) :

12 módulos	MODS135600-02
7 módulos	MODS000000-02
1 termostato	THER008
1 sensor de suelo	THEP001
1 línea de conexión rápida	DE00012-01

Caja C :
Composición KIT RPKSN003 (3.8m² cubierta) :

6 módulos	MODS000000-02

ANCHO 500mm - 80W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FPRE080500-03	Rollo Film ACCONA 80W/m² - 96W-230V-500x2400 - Class II	96	500	2400
FPRE080500-04	Rollo Film ACCONA 80W/m² - 128W-230V-500x3200 - Class II	128	500	3200
FPRE080500-05	Rollo Film ACCONA 80W/m² - 160W-230V-500x4000 - Class II	160	500	4000
FPRE080500-06	Rollo Film ACCONA 80W/m² - 192W-230V-500x4800 - Class II	192	500	4800
FPRE080500-07	Rollo Film ACCONA 80W/m² - 224W-230V-500x5600 - Class II	224	500	5600

ANCHO 500mm - 150W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FPRE150500-04	Rollo Film ACCONA 150W/m² - 180W-230V-500x2400 - Class II	180	500	2400
FPRE150500-05	Rollo Film ACCONA 150W/m² - 225W-230V-500x3000 - Class II	225	500	3000
FPRE150500-06	Rollo Film ACCONA 150W/m² - 270W-230V-500x3600 - Class II	270	500	3600
FPRE150500-07	Rollo Film ACCONA 150W/m² - 315W-230V-500x4200 - Class II	315	500	4200
FPRE150500-08	Rollo Film ACCONA 150W/m² - 360W-230V-500x4800 - Class II	360	500	4800
FPRE150500-09	Rollo Film ACCONA 150W/m² - 405W-230V-500x5400 - Class II	405	500	5400

ANCHO 540mm - 135W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FPRE135540-01	Rollo Film ACCONA 135W/m² - 44W-230V-540x585 - Class II	44	540	585
FPRE135540-02	Rollo Film ACCONA 135W/m² - 88W-230V-540x1170 - Class II	88	540	1170
FPRE135540-03	Rollo Film ACCONA 135W/m² - 132W-230V-540x1755 - Class II	132	540	1755
FPRE135540-04	Rollo Film ACCONA 135W/m² - 176W-264V-540x2340 - Class II	176	540	2340
FPRE135540-05	Rollo Film ACCONA 135W/m² - 220W-230V-540x2925 - Class II	220	540	2925
FPRE135540-06	Rollo Film ACCONA 135W/m² - 264W-230V-540x3510 - Class II	264	540	3510
FPRE135540-07	Rollo Film ACCONA 135W/m² - 308W-230V-540x4095 - Class II	308	540	4095
FPRE135540-08	Rollo Film ACCONA 135W/m² - 352W-230V-540x4680 - Class II	352	540	4680
FPRE135540-09	Rollo Film ACCONA 135W/m² - 396W-230V-540x5265 - Class II	396	540	5265

ANCHO 540mm - 175W/m²

Referencia	Descripción	Potencia [W]	Anchura [mm]	Largo [mm]
FPRE175540-02	Rollo Film ACCONA 175W/m² - 108W-230V-540x1170 - Class II	216	540	1170
FPRE175540-03	Rollo Film ACCONA 175W/m² -1 62W-230V-540x1755 - Class II	216	540	1755
FPRE175540-04	Rollo Film ACCONA 175W/m² - 216W-230V-540x2340 - Class II	216	540	2340
FPRE175540-05	Rollo Film ACCONA 175W/m² - 270W-230V-540x2925 - Class II	270	540	2925
FPRE175540-06	Rollo Film ACCONA 175W/m² - 324W-230V-540x3510 - Class II	324	540	3510
FPRE175540-07	Rollo Film ACCONA 175W/m² - 378W-230V-540x4095 - Class II	378	540	4095
FPRE175540-08	Rollo Film ACCONA 175W/m² - 432W-230V-540x4680 - Class II	432	540	4680
FPRE175540-09	Rollo Film ACCONA 175W/m² - 486W-230V-540x5265 - Class II	486	540	5265

ACCONA
GAMA

FILM EN ROLLOS PARA SUELO LAMINADO, SUELO EN PVC, RESIDENCIAL O EDIFICIOS COMERCIALES (EL FILM RADIANTE SE COLOCA SOBRE LA CAPA DE ESPONJA DE POLIE-TILENO – NO INCLUIDA-. INSTALACIÓN EN SECO SIN PEGAMENTO O HERRA-MIENTAS)

(P 42-43)

ACCONA
GAMA

(P 42-43)

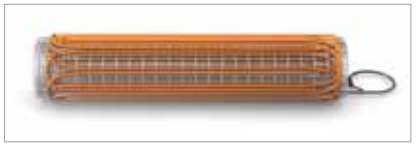
ACCESORIOS
TERMOSTATOS Y SENSORES

Referencia	Descripción
THER007	Termostato Cable piloto (para usar con un reloj central)
THER008	Termostato programable, digital, montado en la pared
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012
THEP001	Sensor de suelo Clase II, 3 m para termostato

HOGGAR
GAMA

CABLE RADIANTE PARA INSTALACIÓN BAJO BALDOSAS (CABLE MUY FINO CON INSTALACIONES ESPACIADAS CON ANTELACIÓN)

(P 44-45)



ILO MILLIMETRIC MATS

Referencia	Descripción	Largo de cable [m]	Potencia [W]	Largo [m]	Ancho de esterilla [m]	Largo de cables fríos [m]
HCUT115502-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 120W	15.5	120	2.0	0.5	4
HCUT115503-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 180W	29	180	3.0	0.5	4
HCUT115504-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 240W	34	240	4.0	0.5	4
HCUT115506-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 360W	52	360	6.0	0.5	4
HCUT115508-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 480W	66	480	8.0	0.5	4
HCUT115510-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 600W	88	600	10.0	0.5	4
HCUT115512-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 720W	100	720	12.0	0.5	4
HCUT115514-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 840W	110	840	14.0	0.5	4
HCUT115516-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 960W	134	960	16.0	0.5	4
HCUT115520-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 1200W	170	1200	20.0	0.5	4
HCUT115524-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 1440W	212	1440	24.0	0.5	4
HCUT115525-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 1500W	214	1500	25.0	0.5	4
HCUT115528-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 1680W	248	1680	28.0	0.5	4
HCUT115530-01	Esterillas Millimetric HOGGAR 1800W	252	1800	30.0	0.5	4

ACCESORIOS
TERMOSTATOS Y SENSORES

Referencia	Descripción
THER007	Termostato Cable piloto (para usar con un reloj central)
THER008	Termostato programable, digital, montado en la pared
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012
THEP001	Sensor de suelo Clase II, 3 m para termostato

SECCIÓN

Referencia	Descripción	Largo de cable [m]	Potencia [W]	Número de enganches	Largo de cables fríos [m]
HCBC121001-01	Kit sección TENERE 150W	9	150	30	2.5
HCBC121002-01	Kit sección TENERE 230W	13.5	230	30	2.5
HCBC121003-01	Kit sección TENERE 300W	18	300	30	2.5
HCBC121004-01	Kit sección TENERE 400W	23	400	45	2.5
HCBC121005-01	Kit sección TENERE 500W	27.70	500	60	2.5
HCBC121006-01	Kit sección TENERE 600W	33.50	600	75	2.5
HCBC121007-01	Kit sección TENERE 700W	39	700	90	2.5
HCBC121008-01	Kit sección TENERE 850w	50	850	105	2.5
HCBC121010-01	Kit sección TENERE 1000W	56	1000	120	2.5
HCBC121011-01	Kit sección TENERE 1150W	65	1150	135	2.5
HCBC121013-01	Kit sección TENERE 1300W	73	1300	150	2.5
HCBC121015-01	Kit sección TENERE 1500W	86	1500	180	2.5
HCBC121017-01	Kit sección TENERE 1700W	98	1700	195	2.5
HCBC121019-01	Kit sección TENERE 1900W	109	1900	225	2.5
HCBC121021-01	Kit sección TENERE 2100W	120	2100	255	2.5
HCBC121023-01	Kit sección TENERE 2300W	133	2300	290	2.5
HCBC121026-01	Kit sección TENERE 2600W	152	2600	315	2.5

ESTERILLA ELÁSTICA

Referencia	Descripción	Largo de cable [m]	Potencia [W]	Largo de esterilla [m]	Ancho de esterilla [m]	Número de enganches	Largo de cables fríos [m]
HCBE127001-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 150W/230V - 0.5x2.2m	9	150	2.2	0.5	30	2.5
HCBE127002-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 230W/230V - 0.5x3.5m	13.5	230	3.5	0.5	30	2.5
HCBE127003-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 300W/230V - 0.5x4.6m	18	300	4.6	0.5	30	2.5
HCBE127004-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 400W/230V - 0.5x6.2m	23	400	6.2	0.5	30	2.5
HCBE127005-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 500W/230V - 0.5x7.8m	27.70	500	7.8	0.5	45	2.5
HCBE127006-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 600W/230V - 0.5x9.4m	33.50	600	9.4	0.5	45	2.5
HCBE127007-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 700W/230V - 0.85x6.9m	39	700	6.9	0.85	45	2.5
HCBE127008-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 850W/230V - 0.85x8.3m	50	850	8.3	0.85	60	2.5
HCBE127010-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 1000W/230V - 0.85x9.9m	56	1000	9.9	0.85	75	2.5
HCBE127011-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 1150W/230V - 0.85x11.4m	65	1150	11.4	0.85	75	2.5
HCBE127013-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 1300W/230V - 0.85x12.8m	73	1300	12.8	0.85	90	2.5
HCBE127015-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 1500W/230V - 0.85x14.9m	86	1500	14.9	0.85	105	2.5
HCBE127017-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 1700W/230V - 0.85x16.8m	98	1700	16.8	0.85	105	2.5
HCBE127019-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 1900W/230V - 0.85x18.9m	109	1900	18.9	0.85	120	2.5
HCBE127021-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 2100W/230V - 0.85x20.8m	120	2100	20.8	0.85	135	2.5
HCBE127023-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 2300W/230V - 0.85x22.72m	133	2300	22.72	0.85	165	2.5
HCBE127026-01	Kit esterilla elástica Mat TENERE 2600W/230V - 0.85x25.9m	152	2600	25.9	0.85	165	2.5

TENERE
GAMA

CABLE TÉRMICO DE SUB-SUELO PARA RESIDENCIAL Y EDIFICIOS COMERCIALES (CABLE ESPECIAL PARA INSTALAR EN HORMIGÓN)

(P 46-47)

TENERE
GAMA
CABLE TÉRMICO PARA INSTALACIÓN EN SUPERFICIES FLOTANTES

(P 46-47)

MATS

Referencia	Descripción	Largo de cable [m]	Potencia [W]	Largo de esterilla [m]	Ancho de esterilla [m]	Número de enganches	Largo de cables fríos [m]
HCBT126001-01	Kit esterilla TENERE 150W/230V - 0.5x2.2m	9	150	2.6	0.5	30	2.5
HCBT126002-01	Kit esterilla TENERE 230W/230V - 0.5x3.5m	13.5	230	3.9	0.5	30	2.5
HCBT126003-01	Kit esterilla TENERE 300W/230V - 0.5x4.6m	18	300	4.8	0.5	30	2.5
HCBT126004-01	Kit esterilla TENERE 400W/230V - 0.5x6.2m	23	400	6.5	0.5	30	2.5
HCBT126005-01	Kit esterilla TENERE 500W/230V - 0.5x7.8m	27.70	500	8.1	0.5	45	2.5
HCBT126006-01	Kit esterilla TENERE 600W/230V - 0.5x9.4m	33.50	600	9.9	0.5	45	2.5
HCBT126007-01	Kit esterilla TENERE 700W/230V-0.85x6.9m	39	700	7.2	0.85	45	2.5
HCBT126008-01	Kit esterilla TENERE 850W/230V - 0.85x8.3m	50	850	8.6	0.85	60	2.5
HCBT126010-01	Kit esterilla TENERE 1000W/230V - 0.85x9.9m	56	1000	10.5	0.85	75	2.5
HCBT126011-01	Kit esterilla TENERE 1150W/230V - 0.85x11.4m	65	1150	11.6	0.85	75	2.5
HCBT126013-01	Kit esterilla TENERE 1300W/230V - 0.85x12.8m	73	1300	13.3	0.85	90	2.5
HCBT126015-01	Kit esterilla TENERE 1500W/230V - 0.85x14.9m	86	1500	15.3	0.85	105	2.5
HCBT126017-01	Kit esterilla TENERE 1700W/230V - 0.85x16.8m	98	1700	17.4	0.85	105	2.5
HCBT126019-01	Kit esterilla TENERE 1900W/230V - 0.85x18.9m	109	1900	19.4	0.85	120	2.5
HCBT126021-01	Kit esterilla TENERE 2100W/230V - 0.85x20.8m	120	2100	21.4	0.85	135	2.5
HCBT126023-01	Kit esterilla TENERE 2300W/230V - 0.85x21.30m	133	2300	21.30	0.85	165	2.5
HCBT126026-01	Kit esterilla TENERE 2600W/230V - 0.85x25.9m	152	2600	26.9	0.85	165	2.5

ACCESORIOS
TERMOSTATOS & SENSORS

Referencia	Descripción
THER007	Termostato Cable piloto (para usar con un reloj central)
THER008	Termostato programable, digital, montado en la pared
THEF012	Termostato programable RF con recibidor
THEF012R	Recibidor sólo para THEF012
THEP001	Sensor de suelo Clase II, 3 m para termostato

El confort es Arte

¡Olvida tu creencia sobre la calefacción!

Descubre el confort real de
LOS SISTEMAS DE CALEFACCIÓN RADIANTE ILO

ILO TECHNOLOGY son los especialistas en calefacción radiante por infrarrojo.
Los productos ILO están avalados por la garantía y la responsabilidad de un fabricante francés líder. Estamos especializados en la fabricación de sistemas de calefacción radiante basada en el film flexible de alta calidad, testado y de gran confianza.
Te beneficiarás de nuestra experiencia en diversas áreas como el comercio, el mercado residencial, los sectores ferroviario y marítimo, los coches eléctricos, la aeroespacial, la industria médica y los procesos de fabricación. A lo largo de 20 años, nuestros productos se han instalado a través del mundo, desde Europa y Canadá hasta Nueva Zelanda, allá donde se requiera calefacción.
Los productos de **ILO TECHNOLOGY** han logrado las certificaciones necesarias y posibles, dependiendo de la aplicación correspondiente.
ILO TECHNOLOGY posee, por supuesto, la certificación ISO 9001.

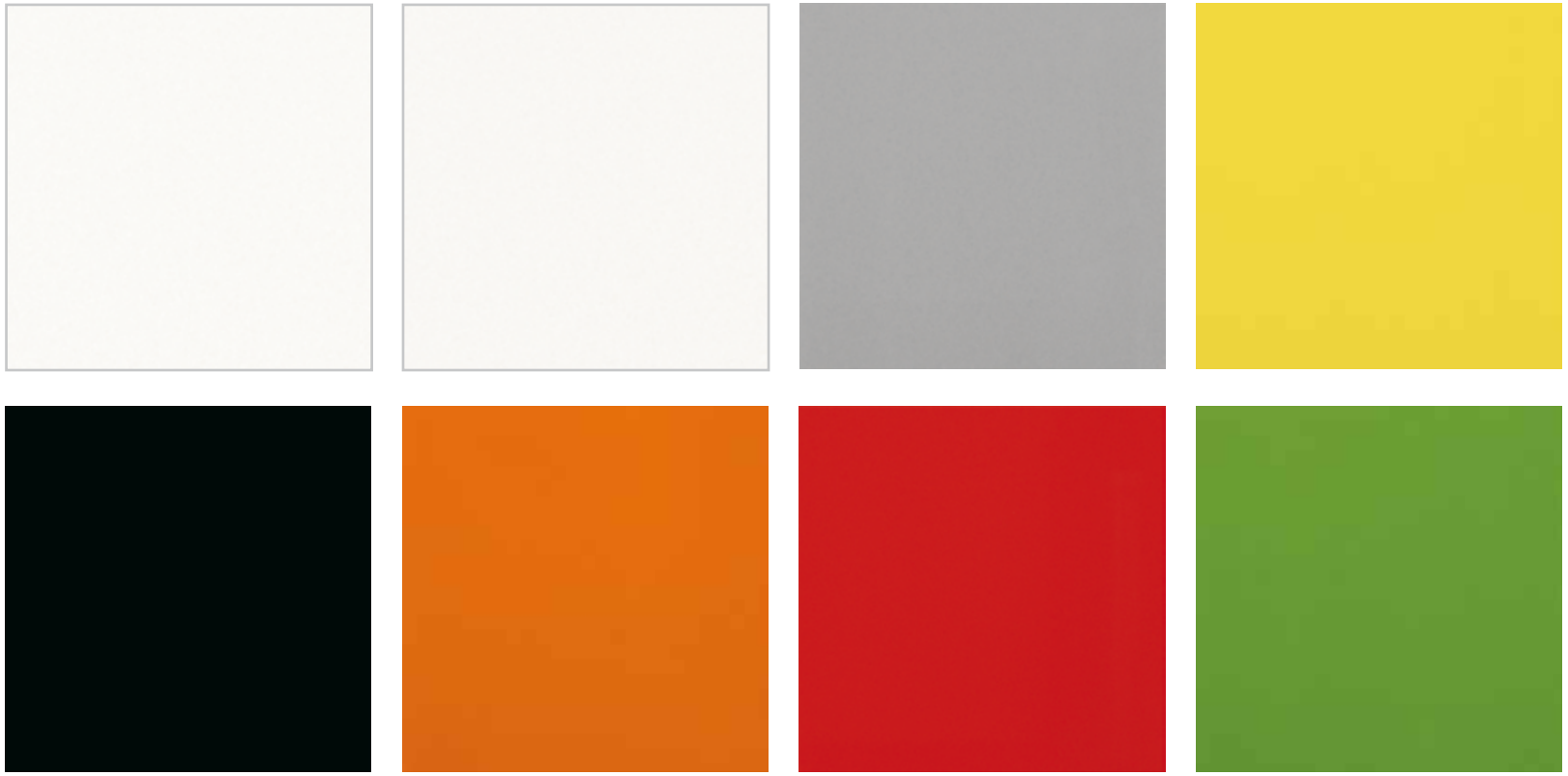
Puedes confiar en que estás adquiriendo producto que, no solamente coinciden con el deseo de diseño, confort y ahorro, sino que resultan de nuestra consolidada trayectoria y la investigación avanzada en otros dominios.

Te deseamos el más alto bienestar con nuestros productos.

DIAMANT

GAMA de Colores

(P 8 - 11)



CERAMIC

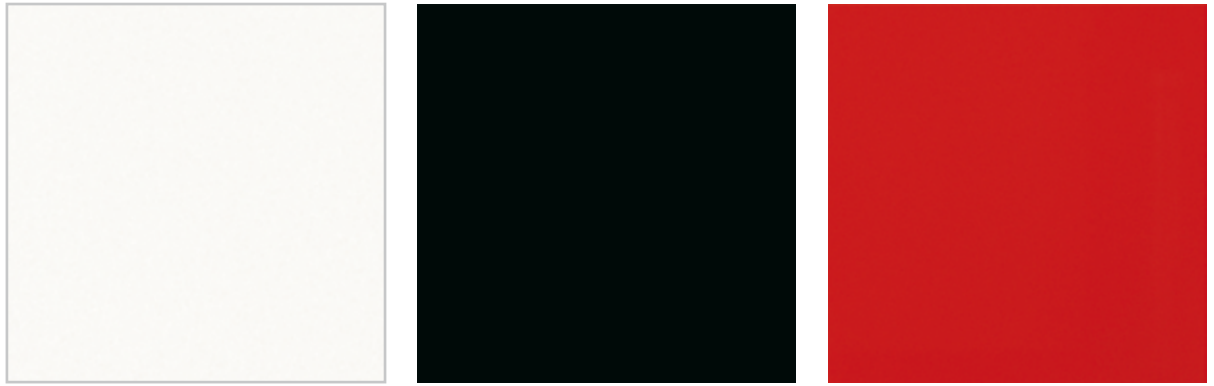
GAMA de Colores

(P 14 - 15)

CRYSTAL

GAMA de Colores

(P 12 - 13)



GRANIT

GAMA de Colores

(P16 - 17)

ILO Technology

ZI Les Triboulières, N°21
38460 CREMIEU
FRANCE

Tel: + 33 (0)4 74 90 55 11
Fax: + 33 (0)4 74 90 55 02

www.ilo-international.com

*póngase en contacto con su distribuidor directamente en nuestra página web

Su Distribuidor

Création Imprim' Diffusion - Crédits Photos : ILO Technology - Fotolia - istockphoto - shutterstock / Ref IES N° 1