



Suelo Radiante Eléctrico

Folio Radiante Ecofilm



MÁXIMO CONFORT

Transforma todo el suelo en una confortable superficie radiante. Proporciona un calor homogéneo y constante en toda la estancia. Totalmente silencioso, no cambia la higrometría de la estancia y minimiza la circulación de partículas de polvo o alérgenos.

EFICIENTE

Asegura una distribución ideal de las temperaturas y con su transmisión de calor por radiación, optimiza el consumo de energía. Es un sistema de calefacción reactivo con control independiente por estancia que permite calentar solo cuando se necesita.

MÁXIMA FIABILIDAD Y DURABILIDAD

El folio radiante funciona a temperaturas bajas y tiene una larga durabilidad. No necesita mantenimiento.

VERSÁTIL Y DE FÁCIL INSTALACIÓN

Es un sistema especialmente pensado para reformas con suelo laminado flotante. Con un espesor mínimo (<1 mm), se puede instalar encima de un suelo existente. Su instalación en seco (sin morteros ni colas) lo hace ideal para pequeñas reformas donde no se quiere picar el suelo. La instalación independiente por estancias, permite reformas parciales.

Muy fácil instalación. Posibilidad de cortar y conectar las láminas a medida en la obra. (resistencias en paralelo).

ESTÉTICO

El sistema queda integrado en el suelo dejando todas las paredes disponibles. Y sin necesidad de calderas, ni otros dispositivos (tuberías, conductos, válvulas, etc...), permite el máximo aprovechamiento del espacio.

SEGURO

No consume oxígeno, ni genera humos. Sin riesgo de incendio, ni de escapes.

TIPO DE INSTALACIONES



MÁXIMO CONFORT



EFICIENTE Y ECONÓMICO



FÁCIL INSTALACIÓN



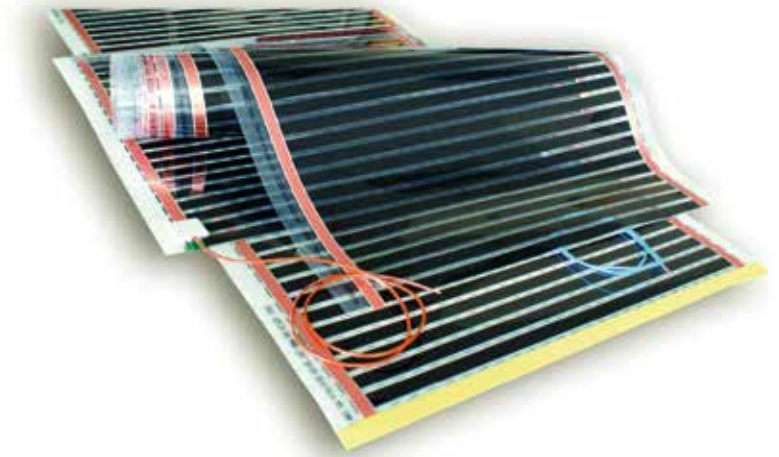
GRAN DURABILIDAD



ESTÉTICO

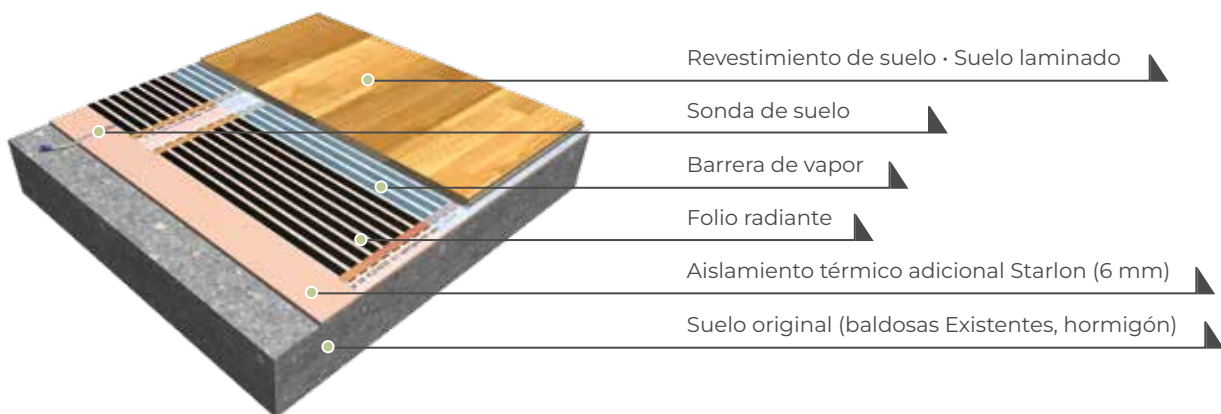


SEGURO



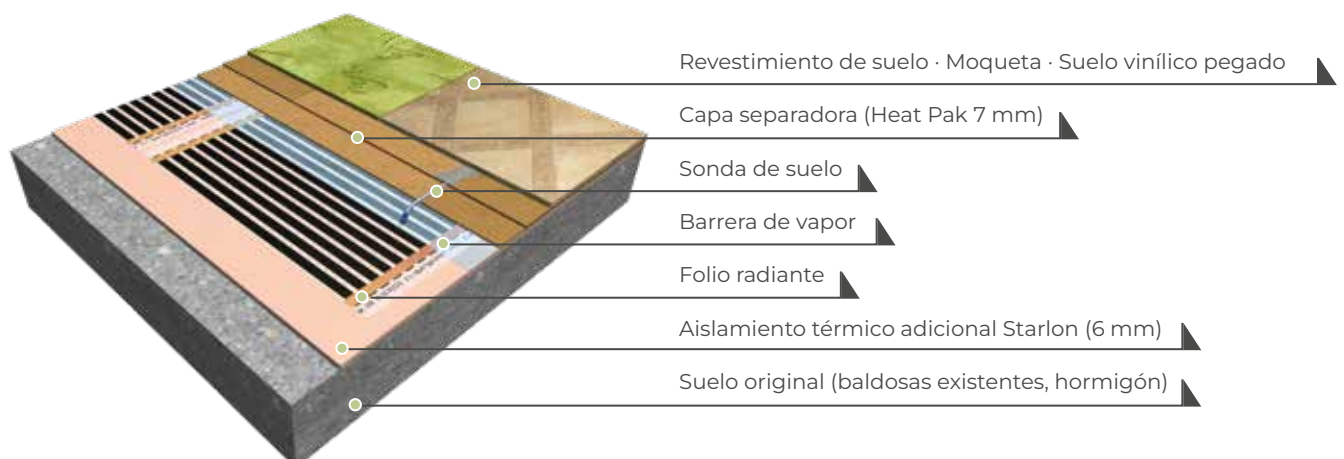
INSTALACIÓN BAJO SUELO LAMINADO

El sistema de suelo radiante eléctrico por folio se instala en un espesor mínimo (< 1 cm) bajo suelo laminado. Sobre una solera de hormigón o un suelo existente, se coloca el folio radiante encima de un aislante térmico. Con poca inercia térmica, el sistema sube rápidamente en temperatura y resulta ideal para cualquier habitación donde la calefacción opera de forma puntual o para intervalos de tiempo específicos (clima mediterráneo) o segundas residencias.



INSTALACIÓN BAJO MOQUETAS O REVESTIMIENTO DE SUELO PEGADO

Para revestimiento de suelo pegado, es necesario la instalación de una capa separadora (Heat Pak) para asegurar la rigidez del sistema y la correcta difusión del calor. El sistema se instala en un espesor inferior a 1.5 cm.



FOLIO RADIANTE

Código	Producto	Ancho (mm)	Superficie calefactora (mm)	Potencia (W/m ²)	Potencia (W/m)
09 506 04	Ecofilm suelo F604	600	550	40	22
09 506 06	Ecofilm suelo F606	600	550	60	33
09 506 08	Ecofilm suelo F608	600	550	80	44
09 510 08	Ecofilm suelo F1008	1000	970	80	78
09 506 15	Ecofilm suelo F615	600	500	150	75
09 506 20	Ecofilm suelo F620	600	500	200	100
09 506 30	Ecofilm suelo F630	600	500	300	150
09 503 13	Ecofilm suelo F313	300	270	130	35
09 505 13	Ecofilm suelo F513	500	470	130	61
09 510 13	Ecofilm suelo F1013	1000	970	130	126

Formato de venta :

Por rollo entero (50-100m).

Por metros sin conectar.

A medida según proyecto, ya conectados.

SET DE AUTO INSTALACIÓN

Código	Producto	Potencia (W)	Film (m)	Conector (units)	Cable Alimentación (m)	Wago (unit)	Mastic (unit)
F62410	Set Ecofilm 10m ²	1000	10	10	2x20	4	20
F62420	Set Ecofilm 20m ²	2000	20	14	2x35	4	32
F62430	Set Ecofilm 30m ²	3000	30	16	2x40	4	40

Para habitaciones de 10 – 20 o 30m². Incluye el film radiante (superficie cubierta 60% - ancho del folio 0,6m) y todos los componentes necesarios para la conexión.



ACCESORIOS

Producto	Código
Aislante térmico Starlon 6 mm. Pack 5 m ² (10 un. 1x0,5m)	09 024 01
Heat Pack (Instalación con moqueta o suelo PVC) (2,88 m ²)	09 025 01
Barrera de vapor 250 micras (1,2x10 m)	09 026 01
Conector film suelo (/un.)	09 901 01
Conductor alimentación AV 1,5 Marrón (/m)	09 904 01
Conductor alimentación AV 1,5 Azul (/m)	09 904 02
Tenaza para prensar	09 906 01
Aislante de conector MASTIC VM (1 rollo de 6m)	09 907 02
WAGO conector (/un.)	09 908 01
Cinta aislante extremo folio radiante 38 mm-33 m	09 910 01
Aislante extremo folio radiante diámetro 27 mm (/un)	09 911 01

REGULACIÓN

Producto	Código
Termostato WiFi TFT Blanco	09 132 01
Termostato WiFi TFT Negro	09 132 02
Termostato táctil TFT Blanco	09 126 01
Termostato táctil TFT Negro	09 126 02
Termostato táctil TFT Plata	09 126 03

*Recomendado para un uso óptimo del suelo radiante.
Pantalla táctil grande con programación intuitiva.*



Video instalación

CEILHIT SLU

www.ceilhit.es

93 261 11 25

pedidos@ceilhit.es

presupuestos@ceilhit.es

comercial@ceilhit.es

