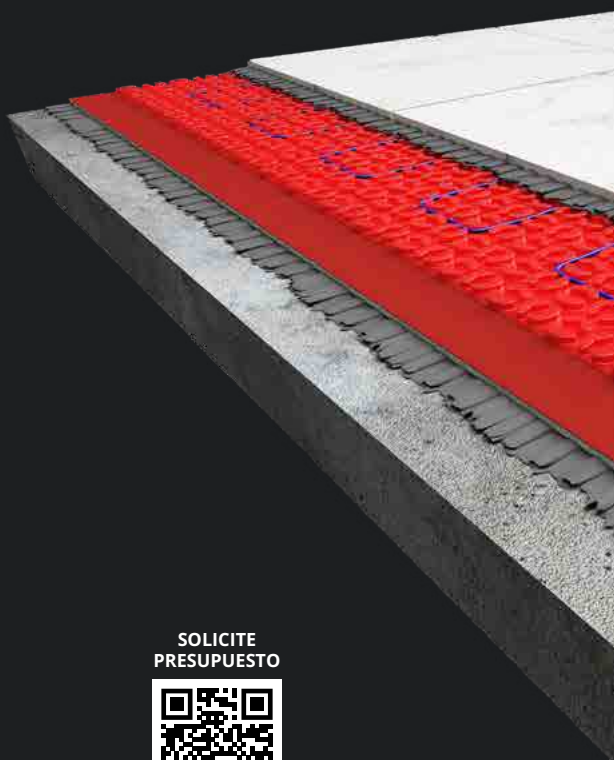




Sistemas de suelo radiante eléctrico

La gama completa Warmup para
cada tipo de suelo y proyecto



SOLICITE
PRESUPUESTO



T: 800 099 586
E: es@warmup.com
W: www.warmup.es

¿Por qué elegir la calefacción por suelo radiante eléctrico de Warmup?

Una temperatura adecuada y un buen aire son clave para el bienestar de su hogar. Si está considerando el suelo radiante como sistema de calefacción y tiene dudas, este folleto le dará la información necesaria para decidir. Los sistemas Warmup cumplen las regulaciones europeas (CE, CUL, CSA, FIMKO, SEMKO y UL) y somos miembros BEAMA y TTA. Nuestros cables calefactores son ideales para obra nueva y reformas: sin costes de mantenimiento, bajo consumo y excelentes garantías, incluida garantía de producto en varios productos y garantía de instalación en todos.

Beneficios

Compatibilidad — válido para piedra, mármol, cerámica, madera, tarima flotante, vinilo y más.

Soluciones personalizadas — desde habitaciones individuales hasta grandes proyectos, adaptándose a sus necesidades y presupuesto.

Confort — la temperatura adecuada en el momento deseado. El sistema calienta de abajo hacia arriba por radiación natural, no convección, sin reseca el ambiente, y de forma homogénea en todo el suelo.

Consumo energético — calentamiento rápido con bajo consumo y control individual habitación por habitación.

Control inteligente — amplia gama de termostatos, incluidos el 7iE Wifi™ y el Element Wifi™, para un control total según su estilo de vida.

Ahorro — funciona a menor temperatura que los radiadores (40–65 °C para lograr un suelo entre 20–30 °C), reduciendo el gasto eléctrico. Sin mantenimiento.

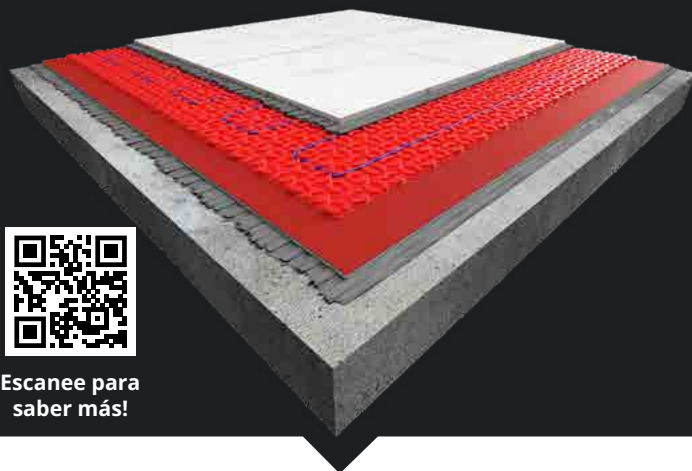
Libertad de diseño — sistema invisible que libera espacio en la pared al prescindir de radiadores voluminosos.

Saludable — reduce la humedad bajo el revestimiento, evitando ácaros, y minimiza el movimiento de aire y polvo, generando un ambiente libre de alérgenos, ideal para personas con asma u otras afecciones respiratorias.

Seguridad — sin superficies calientes ni objetos metálicos, seguro para los más pequeños.



Sistema DCM-PRO™



Escanee para
saber más!

Sistema de desacoplamiento innovador que protege el suelo.

El DCM-PRO de Warmup es un innovador suelo radiante eléctrico con membrana de desacoplamiento que protege las baldosas contra el agrietamiento provocado por los cambios estacionales de temperatura en el subsuelo.

Se adapta a todo tipo de suelos y agiliza la instalación, siendo especialmente recomendable bajo baldosas y piedra natural.



Protección
antifisuras



Para todo tipo
de acabados



La más rápida
de instalar



Sin aumentar la
altura del suelo

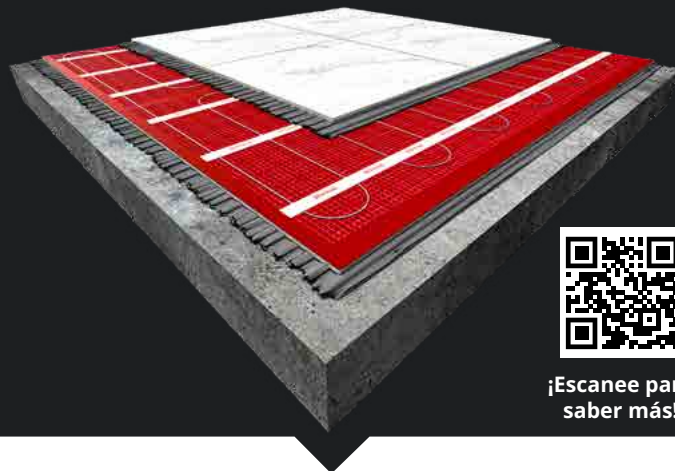


Malla de fibra de
vidrio con adhesivo



Instalación
rápida

Malla Radiante SPM™



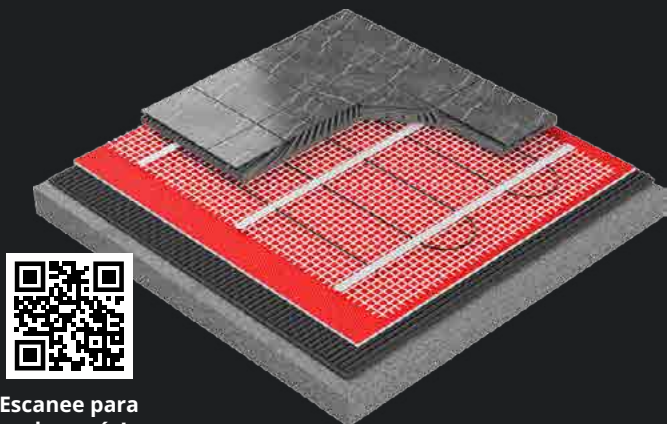
¡Escanee para
saber más!

Malla radiante SPM: cable ultra delgado, instalación más rápida

La malla radiante autoadhesiva SPM de Warmup es ideal para áreas de formas regulares, donde las mallas de 0,5 m de ancho se extienden rápidamente por el suelo en tramos paralelos.

Es compatible con todo tipo de revestimientos y, al no elevar apreciablemente la altura del suelo, resulta perfecta para proyectos de renovación.

MallaAutoadhesiva PVC™



Escanee para
saber más!

Malla autoadhesiva para suelos de cerámica, piedra natural, microcemento.

La malla radiante PVC de Warmup es ideal para instalaciones en áreas de formas regulares, donde se extiende rápidamente por el suelo en tramos paralelos, y está diseñada para instalarse bajo cerámica o piedra con adhesivo flexible. Disponible en potencias de 150 y 200 W/m², sirve como fuente de calor primaria o secundaria en cualquier habitación, incluidas las de alta pérdida térmica. Su cable calefactor de doble aislamiento la hace resistente y fácil de instalar, y cuenta con la aprobación BEAB y el marcado CE, cumpliendo los más altos estándares de seguridad.



Sin aumentar la
altura del suelo



Cable calefactor
preinstalado malla
de fibra de vidrio



Instalación
rápida

Malla Radiante WLFH™



Escanee para
saber más!

Malla radiante WLFH: instalación en seco bajo laminado y vinilo.

La malla radiante WLFH de Warmup está optimizada para instalarse bajo suelos laminados, parquet, vinilo, madera y otros suelos flotantes. Se coloca directamente entre el aislante y el suelo final, sin necesidad de solera de regularización, y su diseño ultradelgado no eleva apreciablemente la altura del suelo. La hoja de aluminio reforzada con fibra de vidrio distribuye el calor de manera uniforme, evitando puntos fríos y calientes, y permite usar el sistema como fuente de calefacción primaria o secundaria. Además, gracias a su versatilidad, el suelo final puede levantarse y reemplazarse en el futuro si se desea renovar.



Instalación
totalmente
flotante

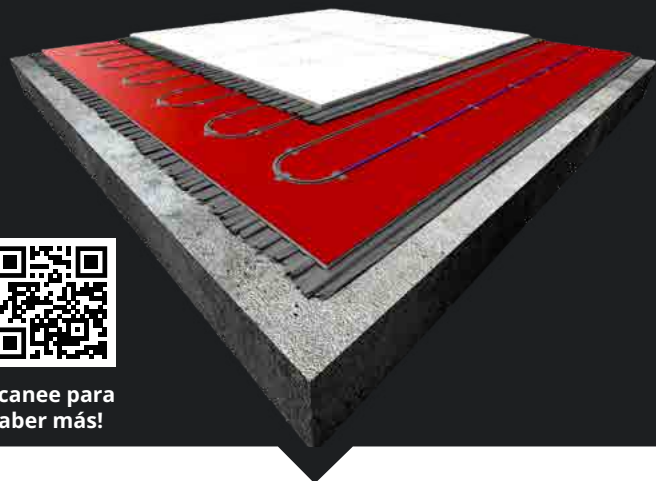


No aumenta
el nivel del
suelo



Se ajusta
alrededor de los
elementos fijos

Hilo Radiante DWS™



Escanee para
saber más!

Cable de solo 1,8 mm, el más delgado del mercado, ideal bajo cerámica o piedra natural.

El sistema de hilo radiante DWS de Warmup está diseñado para adaptarse a estancias de forma irregular o con muchos elementos fijos, ya que el cable calefactor maniobra fácilmente a su alrededor y su espaciado se ajusta a la potencia deseada y al diseño de cada estancia. Con un cable de solo 1,8 mm - el más delgado del mercado, no eleva apreciablemente la altura del pavimento ni requiere una capa de regularización extra: una vez colocado, las baldosas se instalan directamente encima con cola flexible. Resulta adecuado para calefacción primaria o secundaria en cualquier proyecto que cumpla las normas de construcción.



Ideal en estancias pequeñas o de forma irregular



Instalación rápida y sencilla



Ultradelgado
Solamente 1,8 mm de grosor



El suelo final puede cambiarse

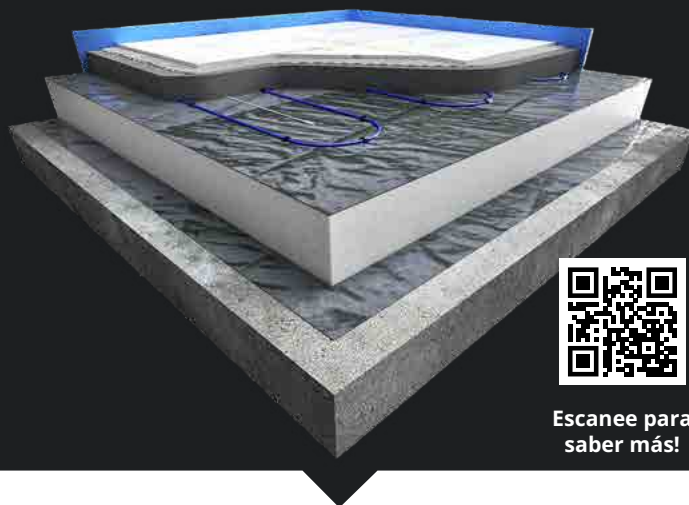


Densidad de potencia variable



Versátil

Hilo Radiante WIS™



Escanee para
saber más!

El hilo radiante por acumulación WIS es compatible con casi cualquier tipo de suelo.

El cable radiante WIS de Warmup está diseñado para embutirse en 50 mm de mortero de cemento, lo que lo hace ideal para obra nueva, donde la altura del suelo no supone un problema. Es un sistema extremadamente versátil: el espaciado del cable se ajusta a los requisitos de potencia de cada proyecto y es compatible con cualquier suelo final apto para suelo radiante, que además puede levantarse y reemplazarse sin dañar el sistema. Como se calienta y enfría lentamente, resulta especialmente adecuado para almacenamiento de calor, permitiendo un uso más eficiente y un menor consumo energético.

Nuestra gama de productos aislantes mejora la eficiencia energética y los tiempos de respuesta de los sistemas de calefacción eléctrica por suelo radiante.

Aislamiento
Ultralight™



¡Escanee para
saber más!

Aislamiento
revestido de
cemento



¡Escanee para
saber más!

Aislamiento
WPB™



¡Escanee para
saber más!

Manta aislante
flexible WIU™



¡Escanee para
saber más!

Revestimiento
Dual™ WDO
(doble capa)



¡Escanee para
saber más!

Adaptar el sistema al aislamiento adecuado

Sistemas eléctricos	Ultralight™	Insboard	Insboard plain	Manta WIU™
Sistema DCM-PRO™	✓	✓	-	-
Malla autoadhesiva PVC™	✓	✓	✓	-
Hilo Radiante DWS™	✓	✓	-	-
Malla Autoadhesiva SPM™	✓	✓	-	-
Hilo de Acumulación WIS™	-	✓	✓	-
Malla radiante WLFH™	-	-	✓	✓
Malla para pared StickMat3D™	-	✓	-	-

Termostato Inteligente 7iE WiFi Matter

El termostato de suelo radiante pensado para hogares inteligentes. El primer termostato de Warmup que cuenta con compatibilidad con Matter, proporciona una sencilla conectividad con plataformas como Apple, Google y Amazon.



Ahorros energéticos más inteligentes



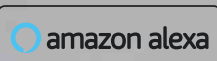
Domotización sin esfuerzo



Soporte experto en calefacción



Escanee para saber más!



Warmup Element™ Termostato WiFi

El termostato inteligente Element WiFi de Warmup ha sido diseñado para ofrecer un diseño elegante y funcionalidad para su hogar. Aporta control de calefacción de bajo consumo energético a todas las soluciones de calefacción radiante de Warmup.



Siempre a la temperatura adecuada



Inicio adelantado basado en clima



Fácil de usar



Escanee para saber más!



Warmup®

*Empresa líder en suelo radiante
con 30 años de experiencia que
ofrece de forma única*



- ✓ Garantías de por vida
- ✓ Línea técnica 24/7/365
- ✓ Soporte SmartCare de por vida
- ✓ Termostatos WiFi inteligentes y eficientes, con menor consumo energético y emisiones de CO₂



Solicitar
presupuesto



DESTACADOS

- > Nuevo Termostato 7iE con Tecnología
- > Gama de Suelo Radiante de Bajo Consumo Disponible
- > Soluciones energéticamente eficientes para cualquier proyecto

800 099 586

warmup.es

7iE™ Smart Matter Termostato WiFi



Escanee para
saber más!

En Warmup, la innovación y la I+D impulsan todo lo que hacemos. Su integración Matter garantiza una conexión sencilla con las principales plataformas de hogar inteligente.

Ahorro energético
inteligente

Soporte experto en
calefacción

Integración hogar
inteligente



7iE-01-OB-DC



7iE-01-BP-LC



Datos técnicos			
Carga máx.	16 A (3680 W)	Profundidad de instalación	50mm back box recommended (35mm minimum)
Temperatura ambiente máx.	0 - 40°C	Grado IP	IP33
Funcionamiento tensión	230V CA:50Hz	Conformidad	Marcado CE y UKCA
Sensores	Aire y suelo (Ambiente)	Garantía	Garantía de 12 años
Tipo de sensor	NTC10k 3m Largo (puede Ampliable a 50m)	Clase Er-P	IV
Dimensiones (Ensamblado 7iE)	90 x 115 x 39 mm	Homologaciones	BEAB

Termostato Inteligente Element™ WIFI



Escanee para
saber más!

Siempre a la
temperatura
adecuada

Inicio adelantado
basado en clima

Fácil de usar



ELM-01-OB-DC



ELM-01-WH-RG



Datos Técnicos			
Carga máx.	16 A (3680 W)	Profundidad de instalación	50mm back box recommended (35mm minimum)
Temperatura ambiente máx.	0 - 40°C	Grado IP	IP33
Frecuencia de funcionamiento	2401 - 2484MHz	Conformidad	Marcado CE y UKCA
Sensores	Aire y suelo	Garantía	Garantía de 12 años con opción de ampliación a garantía de por vida
Tipo de sensor	NTC 10K de 3 m (ampliable hasta 50 m)	Clase Er-P	IV
Dimensiones	Al/An/P): 86 x 86 x 16 mm	Homologaciones	BEAB
Pantalla	1.8"		

Termostato Programable Tempo™ Digital

El termostato Tempo™ de Warmup es tan fácil de configurar como ajustar un reloj: el calor se activa cuando se necesita y se apaga cuando no.



Escanee para
saber más!

El Tempo se
programa en
segundos

Compatible con
todos los sistemas
Warmup

Fácil control



ELT PB



ELT CW



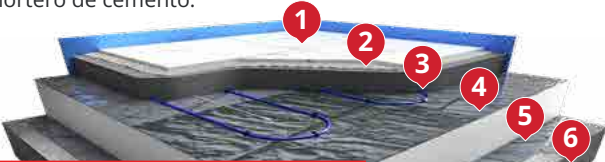
Datos Técnicos			
Carga máx.	16 A (3680 W)	Tensión de entrada	230V +/- 15% a 50Hz
Temperatura ambiente máx.	0 - 40°C	Grado IP	IP20
Tamaño de pantalla	45 x 50mm	Conformidad	Marcado CE y UKCA
Sensores	Suelo/aire	Garantía	Garantía de 3 años con opción de ampliación a garantía de por vida
Tipo de sensor	NTC 10K de 3 m (ampliable hasta 50 m)	Clase Er-P	IV
Dimensiones	(H/W/D): 90 x 113 x 23mm (flush fit)	Instalación Profundidad	CAJA EMPOTRADA DE 35mm
Tamaño de pantalla	45 X 50mm	Homologaciones	BEAB

Hilo Radiante WIS™ 100-150W/m²

Puede ser utilizado bajo casi cualquier tipo de suelo final. Este producto es ideal para construcciones nuevas, está diseñado para ser embutido en 50 mm de mortero de cemento.



Escanee para
saber más!



1. Pavimento cerámico
2. Capa de mortero
3. Hilo radiante WIS de Warmup
4. Paneles de aislamiento Ultralight
5. Adhesivo flexible
6. Solera

Características del Producto	Datos Técnicos
Resistente - 6 mm de espesor y cubierto por múltiples capas de metal protector y aislante	Componentes: Doble núcleo y doble aislamiento
Versátil - compatible con la mayoría de tipos de suelos	Fuente de alimentación: 220-240 V, 50 Hz
Alterable - el revestimiento del suelo puede ser reemplazado sin correr el riesgo de dañarlo	Aislamiento interior: ECTFE -fluoropolímero
Garantía de por Vida	Espesor del cable: 6mm
SafetyNet™ - garantía de instalación	Potencia de salida: 20W/m
	Aislamiento exterior: PVC
	Aprobación FIMKO, UKCA y conformidad CE.

Modelo	Potencia (W)	Longitud del cable (m²)	Amperaje (A)	Resistencia (Ω)
WIS180	180	9	0.8	294
WIS280	280	14	1.2	189
WIS390	390	19,5	1.7	136
WIS500	500	25	2.2	106
WIS650	650	32,5	2.8	81
WIS760	760	38	3.3	70
WIS1000	1000	50	4.3	53
WIS1200	1200	60	5.2	44
WIS1460	1460	73	6.3	36
WIS1550	1550	77,5	6.7	34
WIS1770	1770	88,5	7.7	30
WIS2070	2070	103,5	9	26
WIS2600	2600	130	11.3	20
WIS3140	3140	157	13.6	17
WIS3370	3370	168,5	14.6	16

Malla Radiante WLFH™

La malla para suelos flotantes de Warmup es compatible con la mayoría de los acabados finales como la tarima, vinilo o madera y fácil de instalar. Distribuye el calor de forma homogénea, evitando puntos fríos o calientes, y puede instalarse en zonas secas y húmedas sin conexiones a tierra adicionales.



Escanee para saber más!



1. Revestimiento flotante
2. Malla radiante Warmup para suelos laminados
3. Aislamiento flexible de Warmup
4. Subsuelo

Escanee para saber más!



Opción de Bajo Consumo disponible

Características del Producto	Datos Técnicos
Se instala directamente bajo el revestimiento.	Componentes: cable ECTFE envuelto en hoja de aluminio
El espesor de la malla no aumenta el nivel del suelo.	Fuente de alimentación: 220-240V, 50Hz
El sistema permite adaptarse a los objetos que están alrededor.	Ancho: 50cm
Ideal para calefaccionar suelos flotantes y suelos de madera laminada.	Espesor: 1mm
15 años de garantía y SafetyNet™ (garantía de instalación).	Potencia de salida: 80 y 140 W/m²

Dimensiones 140W/m²

También disponible en 80W/m²

Area (m²)	Modelo	Potencia (W)	Amperaje (A)	Resistencia (Ω)
1	WLFH1	140	0,6	378
1.5	WLFH1.5	210	0,9	252
2	WLFH2	280	1,2	189
3	WLFH3	420	1,8	126
4	WLFH4	560	2,4	94
5	WLFH5	700	3,0	76
6	WLFH6	840	3,7	63
7	WLFH7	980	4,3	54

Placas de aislamiento Ultralight™

La placa aislante Ultralight de Warmup ofrece una solución 4 en 1 (aislamiento, difusión de calor, desacoplamiento y propiedades acústicas). Mejora drásticamente la eficiencia del suelo radiante al evitar que el calor se escape al subsuelo.



Escanee para saber más!



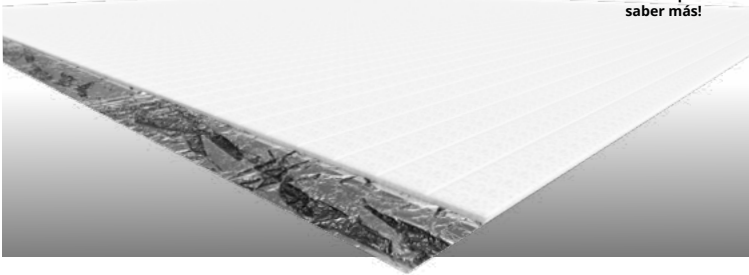
Dimensiones	Datos Técnicos
Largo: 1200mm	Componentes: Textil de polipropileno no tejido, capa de aluminio, espuma de polietileno extruido y textil de polipropileno no tejido.
Ancho: 800mm	Resistencia a la compresión, 10% de compresión: 200 kPa
Espesor: 6mm	Resistencia térmica: (K.m²/W): 0,111 m²K/W
Cobertura: 0.96 m²	Absorción de agua a largo plazo: 0,052% p / p
Tamaño del paquete: 1 tabla y 16 tablas	Reacción al fuego: Euroclase E

Manta Aislante Flexible WIU

El aislamiento flexible de Warmup® (WIU) es una lámina de poliestireno revestida con aluminio que reduce las pérdidas térmicas y mejora la eficiencia. Ideal para aplicaciones bajo suelos de tarima flotante.



Escanee para saber más!



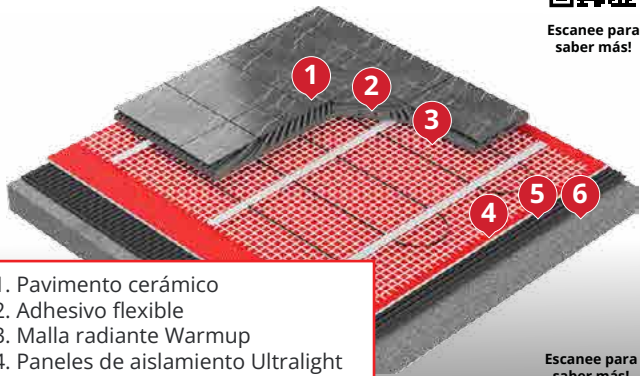
Dimensiones	Datos Técnicos
Largo: 1200mm	Capa superior: poliestireno surcado
Ancho: cortado a medida para cubrir áreas de 2,5 - 5 -10 y 25 m²	Capa inferior: hoja de aluminio con cinta adhesiva
Espesor: 6mm	Resistencia térmica: 0,19 m² K/W

MallaAutoadhesiva PVC™

La malla PVC de Warmup es ideal para suelos de cerámica o de piedra. Fácil de instalar, la malla autoadhesiva trae el cable previamente espaciado.



Escanee para
saber más!



1. Pavimento cerámico
2. Adhesivo flexible
3. Malla radiante Warmup
4. Paneles de aislamiento Ultralight
5. Adhesivo flexible
6. Solera

Escanee para
saber más!

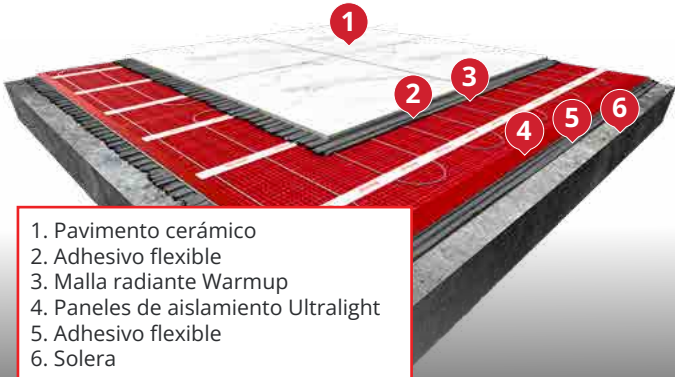


Malla Radiante SPM™

La malla SPM de Warmup es ultradelgada, ideal para calentar bajo suelos de cerámica o piedra. Su cable calefactor viene preinstalado en una resistente malla de fibra de vidrio con adhesivo, para una instalación fácil.



Escanee para
saber más!



1. Pavimento cerámico
2. Adhesivo flexible
3. Malla radiante Warmup
4. Paneles de aislamiento Ultralight
5. Adhesivo flexible
6. Solera

Opción de Bajo Consumo disponible (Malla f85WM, 85W/m²)

Características del Producto	Datos Técnicos
Ultradelgada -3.5mm de espesor, núcleo multifilar, doble aislamiento en fluoropolímero avanzado y pvc	Componentes: núcleo multifilar con doble aislamiento
Malla de fibra de vidrio autoadhesiva y resistente con cinta de doble cara	Fuente de alimentacion: 220-240V, 50Hz
10 años de garantía	Espesor de la malla: 3-3,5mm
SafetyNet™ - garantía de instalación	Aislamiento interior: ETFE -fluoropolímero avanzado (ETFE)
Protección a tierra: cable de tierra de cobre con pantalla de aluminio	Aislamiento exterior: PVC
Clasificación IPX7	Largo de cola fría: 3m

Dimensiones 150W/m²

También disponible en 200W/m²

Área (m²)	Modelo	Potencia (W)	Amperaje (A)	Resistencia (Ω)
1	PVC1	150	0,6	353
1.5	PVC1.5	225	0,9	235
2	PVC2	300	1,3	176
2.5	PVC2.5	375	1,6	144
3	PVC3	450	1,9	118
3.5	PVC3.5	525	2,3	100
4	PVC4	600	2,6	88
4.5	PVC4.5	675	2,9	79

Características del Producto	Datos Técnicos
Ultradelgada -2mm de espesor, núcleo multifilar, doble aislamiento en fluoropolímeros avanzados	Componentes: cable de doble núcleo, unido a una resistente malla de fibra de vidrio
Malla de fibra de vidrio autoadhesiva y resistente con cinta de doble cara	Espesor de la malla: 2 mm - Largo de cola fría: 3 m
SafetyNet™ - garantía de instalación	Potencia de salida: 85 W/m², 150 W/m² y 200 W/m²
Garantía de por Vida	Aislamiento interior y exterior: ETFE -fluoropolímero avanzado
Protección a tierra: cable de tierra de cobre con pantalla de aluminio	Aprobaciones: BEAB, UKCA y conformidad CE
Clasificación IPX7	

Dimensiones 150W/m²

También disponible en 85w/m² (no autoadhesiva en el mallazo) y 200w/m²

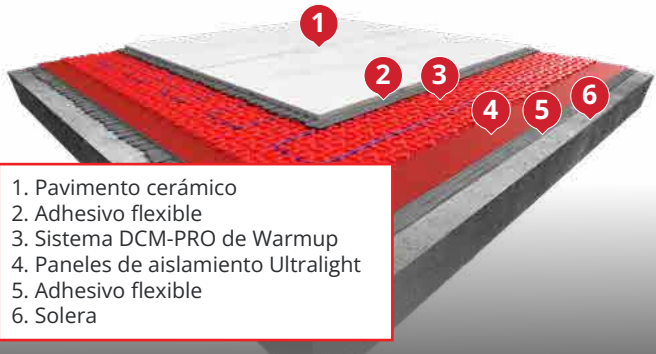
Área (m²)	Modelo	Potencia (W)	Amperaje (A)	Resistencia (Ω)
1	SPM1	150	0,6	353
1,5	SPM1.5	225	0,9	235
2	SPM2	300	1,3	176
2,5	SPM2.5	375	1,6	141
3	SPM3	450	1,9	118
3,5	SPM3.5	525	2,3	101
4	SPM4	600	2,6	88
4,5	SPM4.5	675	2,9	78

Sistema DCM-PRO™

El DCM-PRO es la forma más rápida de instalar un sistema de membrana térmica, un 40% más rápido que las membranas estándar. Su base autoadhesiva actúa como capa antifisuras autorreparable y elimina la capa adhesiva, reduciendo tiempo y costes.



Escanee para saber más!



1. Pavimento cerámico
2. Adhesivo flexible
3. Sistema DCM-PRO de Warmup
4. Paneles de aislamiento Ultralight
5. Adhesivo flexible
6. Solera

Hilo estandard	Superficie calefactada a distintas separaciones, m		
	Tetones		
	2	3	4
Código de producto	60mm	90mm*	120mm
	225 W/m²	150 W/m²	112.5 W/m²
DCM-C-1	0.7	1.0	1.3
DCM-C-1.5	1.0	1.5	2.0
DCM-C-2	1.3	2.0	2.7
DCM-C-2.5	1.7	2.5	3.3
DCM-C-3	2.0	3.0	4.0
DCM-C-3.5	2.3	3.5	4.7
DCM-C-4	2.7	4.0	5.3
DCM-C-4.5	3.0	4.5	6.0
DCM-C-5	3.3	5.0	6.7
DCM-C-6	4.0	6.0	8.0
DCM-C-7	4.7	7.0	9.3
DCM-C-8	5.3	8.0	10.7
DCM-C-9	6.0	9.0	12.0
DCM-C-10	6.7	10.0	13.3
DCM-C-12	8.0	12.0	16.0
DCM-C-14	9.3	14.0	18.7
DCM-C-16	10.7	16.0	21.3

* Espaciado estandard

Hilo de baja potencia	Superficie calefactada a distintas separaciones, m		
	Tetones		
	2	3	4
Código de producto	60mm	90mm*	120mm
	82.5 W/m²	55 W/m²	41.3 W/m²
DCM-C-LW-1	0.7	1.0	1.3
DCM-C-LW-1.5	1.0	1.5	2.0
DCM-C-LW-2	1.3	2.0	2.7
DCM-C-LW-2.5	1.7	2.5	3.3
DCM-C-LW-3	2.0	3.0	4.0
DCM-C-LW-3.5	2.3	3.5	4.7
DCM-C-LW-4	2.7	4.0	5.3
DCM-C-LW-4.5	3.0	4.5	5.8
DCM-C-LW-5	3.3	5.0	7.0
DCM-C-LW-6	4.0	6.0	8.2
DCM-C-LW-7	4.7	7.0	9.3
DCM-C-LW-8	5.3	8.0	10.7
DCM-C-LW-9	6.0	9.0	12.0
DCM-C-LW-10	6.7	10.0	13.3
DCM-C-LW-12	8.0	12.0	16.0
DCM-C-LW-14	9.3	14.0	18.7
DCM-C-LW-16	10.7	16.0	21.3

Membrana DCM-PRO™

Código de producto	Formato	Longitud (mm)	Anchura (mm)
DCM-PS-0.73	DCM-PRO Peel & Stick (autoadhesiva) V3 Mat - 0.73m² Lámina	741	985
DCM-PS-14	DCM-PRO Peel & Stick (autoadhesiva) V3 Mat - 14m² Rollo	14,252	985
DCM-F-0.73	DCM-PRO Fleece (con recubrimiento de vélon) V3 Mat - Lámina de 0,73m²	741	985
DCM-F-14	DCM-PRO Fleece (con recubrimiento de vélon) V3 Mat - 14m² Rollo	14,252	985

Cable DCM-PRO™

Producto Código	DCM-C-X (DCM-PRO™) DCM-C-LW-X (DCM-PRO™ Baja potencia)	Cable Cubierta	Azul (DCM-PRO™ Estándar) Verde (DCM-PRO™ Baja potencia)
Conexión	Cable frío plano de 3,0 m, 2 conductores, con malla de tierra	Grado IP	X7
Tensión de funcionamiento	230 V CA: 50 Hz	Aislamiento interior/exterior	ETFE / PVC
Potencia nominal	(3 almenados - 90 mm) DCM-C: 150 W/m² DCM-C-LW: 55 W/m²	Protección de tierra	Malla metálica en núcleos calefactores
Núcleos calefactores	Elemento calefactor bifilar multifilar	Temp. mín. de instalación	-10 °C
ASTM C627	Uso comercial ligero	Separación	60 mm / 90 mm / 120mm

Creemos que existe una *forma energéticamente sostenible* de calentar los hogares: la calefacción por suelo radiante. A medida que el sector avanza hacia innovaciones más limpias, nuestra gama se posiciona como *el futuro de la calefacción*.

La calefacción por suelo radiante es hasta un 40% más eficiente que los sistemas tradicionales, ofreciendo una forma más limpia de calentar una vivienda y reduciendo los costes de funcionamiento. A medida que los edificios adoptan tecnologías de bajas emisiones, nuestros sistemas llevan calor radiante a millones de personas.



Con más de 30 años de I+D, contamos con una gama completa de sistemas integrados y controles patentados, líderes mundiales y presentes en más de 2,5 millones de hogares. Es la solución elegida en viviendas, hoteles, hospitales, escuelas y edificios emblemáticos de todo el mundo, con garantía de por vida en la mayoría de nuestros sistemas.

Warmup[®]