

SUELO RADIANTE ELÉCTRICO

ROLLO MANTA DE ALUMINIO

140W/m²



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Rollo de manta de aluminio de potencia 140W/m² con cable eléctrico de 3mm en su interior para la instalación de suelo radiante eléctrico. El cable está incluido dentro del rollo de aluminio de forma que el espesor del conjunto es muy reducido.

Ideal como solución de calefacción de espacios reducidos en los que obtener rápidamente una sensación de confort es un valor añadido, como son los cuartos de baño, aseos, habitaciones de hotel o viviendas de zonas geográficas donde la temporada de frío es corta o menos severa.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Sistemas de calefacción mediante suelo radiante eléctrico en el ámbito residencial, industrial y terciario tanto para obra nueva como reforma.

VENTAJAS DEL PRODUCTO



ESPESOR REDUCIDO

Solución de calefacción radiante donde el espesor del conjunto es muy reducido siendo ideal para reformas.



INSTALACIÓN RÁPIDA Y CÓMODA

Malla suministrada en rollos de varias longitudes que se despliega y coloca directamente sobre la solera de forma que se puede cortar y girar al llegar a las paredes y obstáculos, permitiendo una instalación más rápida y cómoda.



RÁPIDO TIEMPO DE REACCIÓN

Los sistemas de suelo radiante eléctrico permiten tener el máximo confort térmico en un corto espacio de tiempo.



SOSTENIBILIDAD

Permite ahorrar energía al combinar este sistema con el termostato digital programable AIS para suelo eléctrico con sonda de suelo y limitación de temperatura (Ref.423.220003).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Voltaje nominal	230 V
Longitud cable de conexión en frío	3 m
Ancho del rollo	0,5 m
Temperatura mínima de instalación	5 °C
Radio de curvatura mínimo	25 mm
Tolerancia de resistencia	-5% / +10%
Aprobación	Intertek Semko

GAMA

Referencia	Ancho del rollo (m)	Largo del rollo (m)	Superficie total del rollo (m)	Potencia total del rollo (W)
413.140301	0,5	2	1	140
413.1403015	0,5	3	1,5	210
413.140302	0,5	4	2	280
413.1403025	0,5	5	2,5	350
413.140303	0,5	6	3	420
413.1403035	0,5	7	3,5	490
413.140304	0,5	8	4	560
413.1403045	0,5	9	4,5	630
413.140305	0,5	10	5	700
413.140306	0,5	12	6	840
413.140307	0,5	14	7	980
413.140308	0,5	16	8	1.120
413.140309	0,5	18	9	1.260
413.140310	0,5	20	10	1.400

AVISOS DE SEGURIDAD

Hay que observar todos los avisos de seguridad de las instrucciones para evitar accidentes con daños corporales o materiales.

⚠ ADVERTENCIA ⚠

¡Peligro de muerte debido a tensión eléctrica presente en el producto!

- Antes de manipular, se debe desconectar la tensión de la red y asegurar contra reconexión.
- El dispositivo sólo debe ser manipulado por especialistas autorizados.
- Desconectar tensiones externas presentes y asegurar contra reconexión.
- Sólo utilizar el producto en perfecto estado técnico.
- No está permitido el uso de este producto por personas que no dispongan de los conocimientos necesarios para su utilización.
- En casos de emergencia, desconectar el abastecimiento eléctrico del aparato.