

A Placas de aluminio



Características

- Dimensiones reducidas.
- Gran flexibilidad.
- Formas rectangulares.
- Instalación rápida y fácil.
- Cualquier tensión bajo pedido.
- Placas con certificación  bajo pedido.
- Longitud del cable de alimentación : 1 m en standard.
- Producción especial bajo demanda.
- Indico de protección : IP54

Aplicaciones

Las placas calefactoras de aluminio se utilizan en eliminar esta palabra numerosos casos en los que la extensión de la superficie a calentar es elevada y la potencia necesaria es relativamente baja, para evitar la formación de hielo o para mantener la temperatura hasta + 80°C.

Para garantizar la duración de estos elementos calefactores, recomendamos el uso de un dispositivo de control.



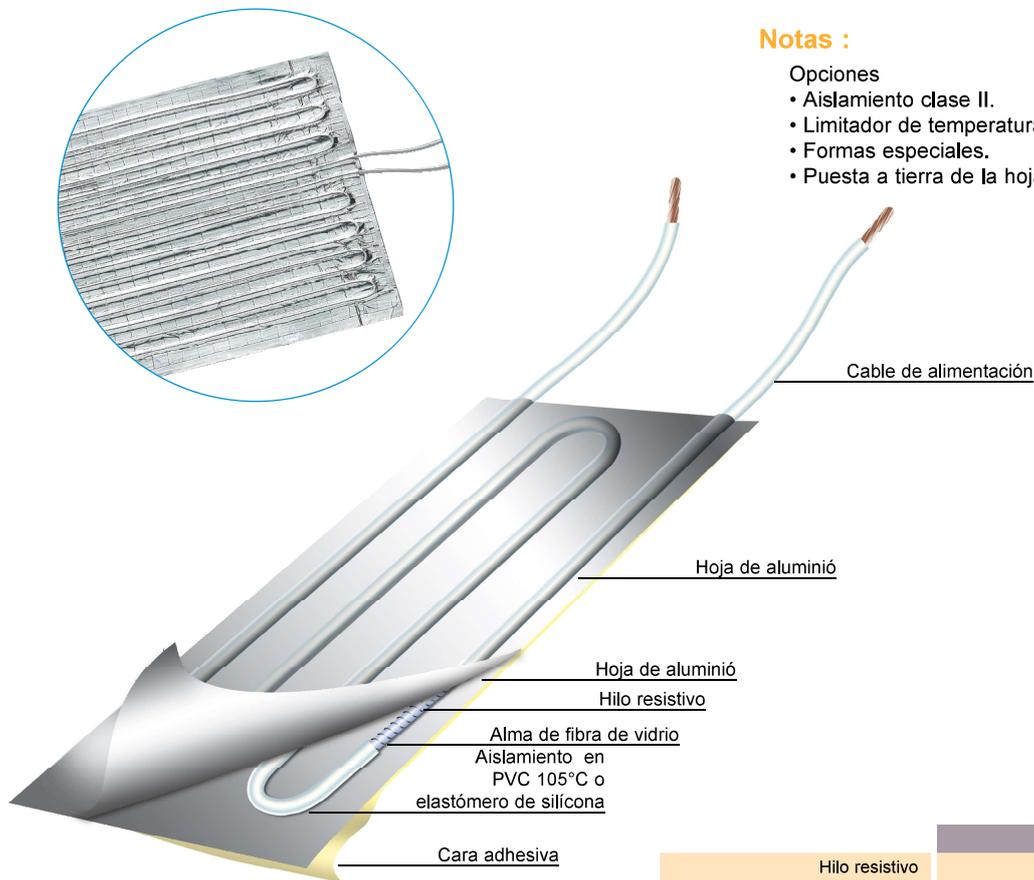
Normas

CEI 62395-1
CEI 62395-2

C22.2 N° 210 (cUL) bajo demanda
UL758 (UL) bajo demanda

Notas :

- Opciones
- Aislamiento clase II.
- Limitador de temperatura.
- Formas especiales.
- Puesta a tierra de la hoja de aluminio.



	Placas aluminio
Hilo resistivo	Níquel-Cobre o Níquel-Cromo
Superficie máxima	1.5 m ²
Longitud máxima	3 m
Anchura máxima	1 m
Espesor	~ 3 mm (exceptuando el sobre-espesor en la conexión)
Potencia máxima	0.25 W/cm ²
Temperatura superficial admisible	de - 60°C a + 110°C
Temperatura máxima de mantenimiento	+ 80°C
Tolerancia	Potencia ± 10%

Utilización

Consulte las páginas de nuestro catálogo dedicadas a la explicación de los principios generales de funcionamiento, a las normas generales de instalación y a los accesorios correspondientes.

FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière
Z.A. du Bois Rond
69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE
Tél : + 33 (0)4.72.48.30.90

E-mail : flexelec@omerin.com

FLEXELEC Dept

OMERIN ASIA Pte Ltd
51 Goldhill Plaza #08-11
SINGAPORE 308900
Tel : + 65.6255.4778
Fax : + 65.6255.4779
E-mail : sales@omerin.com.sg

FLEXELEC (UK) Ltd

Unit 11 Kings Park Industrial Estate
Primrose Hill - KINGS LANGLEY
Hertfordshire - WD4 8ST - UK
Tel : + 44 (0) 1923.274477
Fax : + 44 (0) 1923.270264
E-mail : sales@omerin.co.uk

FLEXELEC Dept

OMERIN GmbH
Buchwiese 16
D-65510 IDSTEIN - GERMANY
Tel : + 49 (0) 6126.94.31-0
Fax : + 49 (0) 6126.83.999
E-mail : omeringmbh@omerin.com