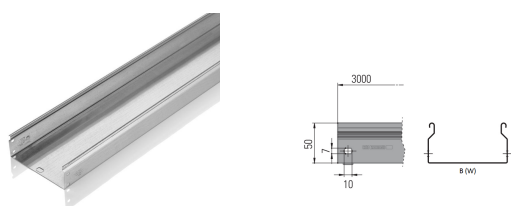


Bandejas

El producto identificado con el código T00030550 es una bandejas, diseñado para la instalación de cables eléctricos. Se caracteriza por un perfil de seguridad que garantiza una mayor seguridad durante la instalación y confiere una elevada rigidez incluso con espesores reducidos. El perfil permite la suspensión del techo utilizando el borde del canal como punto de fijación y la posibilidad de cerrar el recorrido con tapas a presión para una protección eficaz de los cables. Tiene unas dimensiones de 500 mm de ancho, 50 mm de alto y 1,00 mm de espesor, con una longitud estándar de 3000 mm por barra, provista de ranuras para la conexión con otros canales o componentes. Está fabricado en acero galvanizado sendzimir, pero también está disponible en otros materiales, como acero inoxidable, y acabados, como galvanizado en caliente y pintado. El canal se identifica con la descripción Bandejas MT.3 50X 500, que describe sus características principales y dimensiones. El producto está certificado según las normas de seguridad y calidad exigidas para las instalaciones eléctricas, lo que garantiza su fiabilidad y durabilidad. Al colocar la tapa, alcanza el grado de protección IP40.



T0 003 0550

Longitud: 3000

Revestimiento

- 01 Galvanizado en caliente Sendzimir - UNI EN 10346
- 03 Galvanizado por inmersión en caliente - UNI EN ISO 1461
- 11 Gris RAL 7032 - ISO9227-ISO6270-ISO2810
- 15 Azul RAL 5015 - ISO9227-ISO6270-ISO2810
- 40 Acero Inoxidable AISI 304 - UNI EN 10088
- 41 Acero Inoxidable AISI 316L - UNI EN 10088

Características Técnicas	
Dimensiones	
B	500
Espesor	
[mm]	1,00
Sección cond.	
[mm²]	618,00
Peso	
[Kg/m]	4,85
Longitud	
mm	3000
Sección útil [mm²] - EN 50085-2-1	
1,5 m	24000
2 m	24000
2,5 m	12500
3 m	9000
3,5 m	5714
4 m	4000

Bandejas

SWL (N/m) en fonction de la travée (S) [m] -EN 61537

1,5 m	1158
2 m	639
2,5 m	456
3 m	134

Sistema de Certificación

Norma EN 50085-2-1

Sistemas de canales para cables y sistemas de conductos

cerrados para instalaciones eléctricas

Parte 2-1: Sistemas de canales para cables y sistemas de conductos

cerrados para montaje en paredes y techos.

10.4 Ensayo de flexión lineal

La muestra analizada se somete a una carga, distribuida uniformemente, de 1 g/mm² por metro de longitud del área declarada utilizable para los cables.

Norma EN 61537-1 ed. 2007

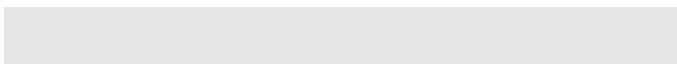
Sistemas de bandejas y accesorios para cables

Sistemas de bandejas y de bandejas de escalera

UL - file E471266

Atención: para ZT y ZM material vendido/montados en Estados Unidos y Canadá, por favor, requieren marca de UL

Bandejas

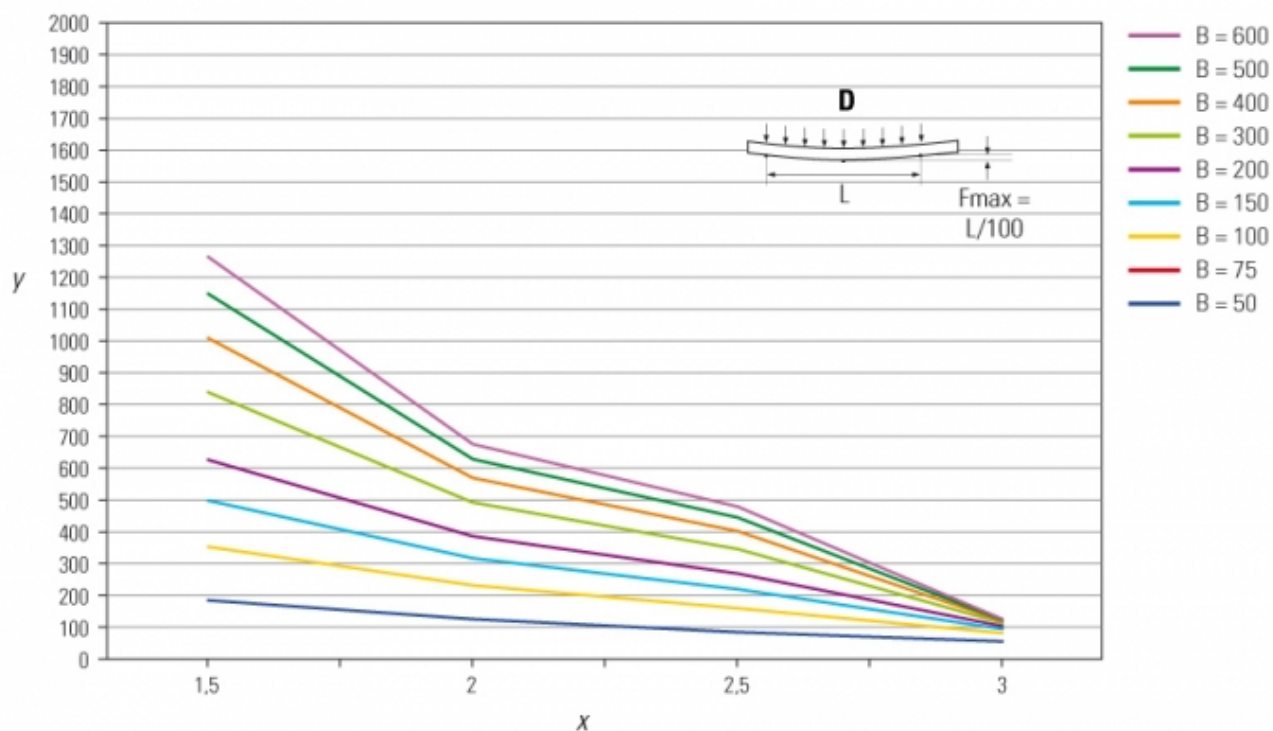


Certificaciones



Bandejas

Diagramas de Carga



EN 61537-1

y = Carga máx. (N/m)

x = Distancia entre los soportes (m)

D = Carga uniforme