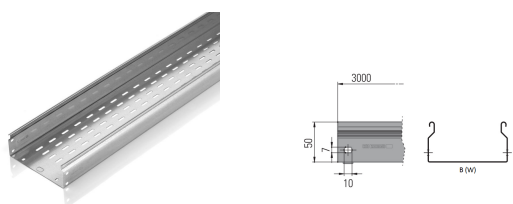


Bandeja portacables perforada

El producto identificado con el código T00130510 es una Bandeja portacables perforada con ranuras en la parte inferior, diseñada para la instalación de grandes cantidades de cables eléctricos, garantizando al mismo tiempo una excelente ventilación y ligereza. Está equipada con un perfil de seguridad que garantiza una mayor seguridad durante la instalación y proporciona una gran rigidez incluso con espesores reducidos. El perfil permite la suspensión del techo, utilizando el borde del canal como punto de fijación, y permite el cierre del recorrido con tapas a presión para una protección eficaz de los cables. Tiene unas dimensiones de 50 mm de ancho, 100 mm de alto y 0,6 mm de espesor, con una longitud estándar de 3000 mm por barra. La Bandeja está preparada con ranuras laterales para la conexión a otros canales o componentes, y presenta dos filas de ranuras de 25x7 mm en la parte inferior. Está fabricada en acero galvanizado sendzimir, pero también está disponible en acero inoxidable y con acabados galvanizados en caliente o pintados. Identificada con la descripción Bandeja MT.3 50X 100, que resume sus características dimensionales, está certificada 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 IP20.



T0 013 0510

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	100
Espesor	
[mm]	0,60
Sección cond.	
[mm ²]	130,80
Peso	
[Kg/m]	0,99
Longitud	
[mm]	3000
SWL (N/m) en fonction de la travée (S) [m] -EN 61537	
1,5 m	291
2 m	194
2,5 m	136
3 m	74

Bandeja portacables perforada

Sección útil [mm²] - EN 50085-2-1	
1,5 m	4800
2 m	4800
2,5 m	2500
3 m	2500
3,5 m	2500
4 m	1750
Ranuras en el fondo de la bandeja	
N°	2

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

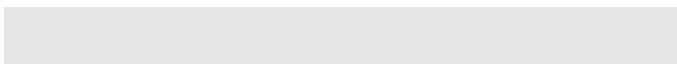
Sistemas de bandejas y accesorios para cables

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

Bandeja portacables perforada

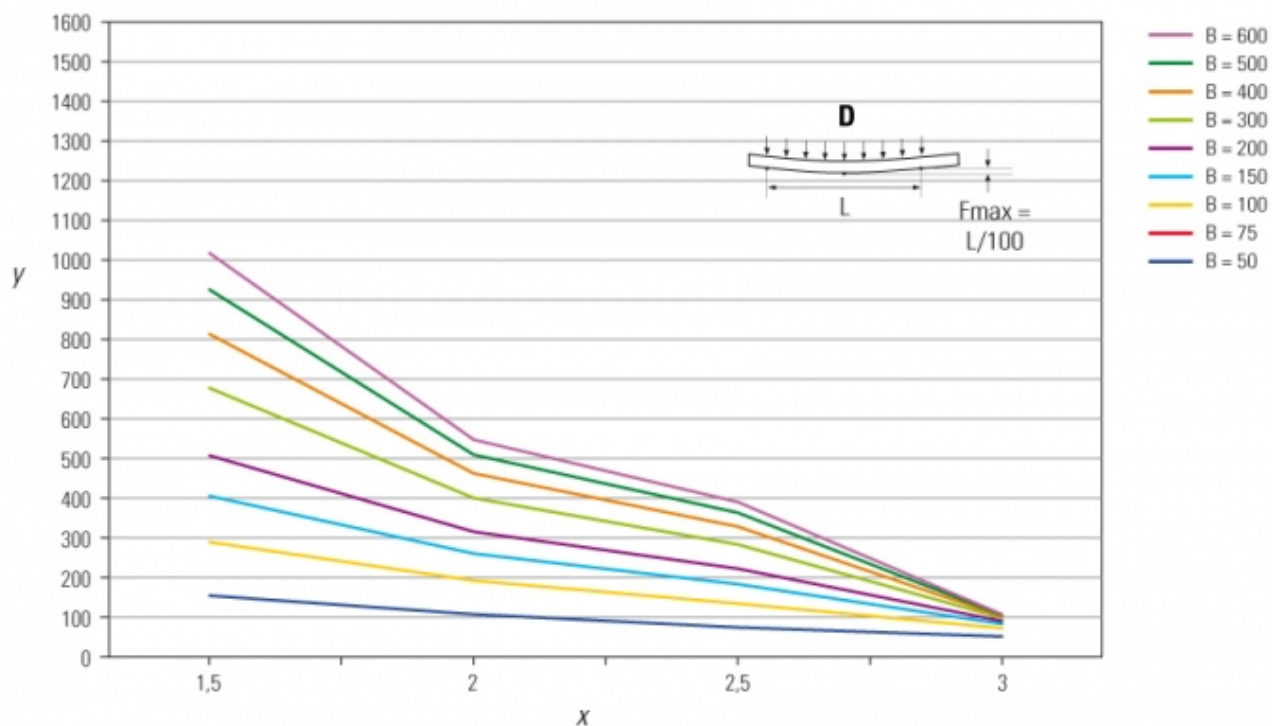


Certificaciones



Bandeja portacables perforada

Diagramas de Carga



EN 61537-1

y = Carga máx. (N/m)

x = Distancia entre los soportes (m)

D = Carga uniforme