



Descripción

Bandeja de rejilla de acero de 100 mm de altura, con protección superficial, o inoxidable AISI 304 o 316L con borde de seguridad para soporte y conducción de cables. Ala de alto 100 mm, Ancho 450 mm, Con Sistema de Protección EZ, Acabado EZ3. La bandeja portacables Rejiband® esta compuesta de varillas electrosoldadas en malla que proporcionan una gran resistencia y elasticidad. La facilidad en el montaje, gracias a su flexibilidad permite ahorrar material y coste de mano de obra. Fabricada según normativa internacional IEC 61537. Su amplia variedad de tamaños y Sistemas de protección facilita la elección mas adecuada según las necesidades de cada instalación.

Ventajas

Altura del ala de 100 mm y ancho disponible en 100, 150, 200, 300, 400, 500 y 600 mm con una amplia gama de accesorios.

Borde de seguridad redondeado que evita el daño sobre los cables y el instalador.

Gran resistencia y elasticidad, adaptable a cada instalación proporcionando un ahorro superior al 30% en el montaje.

Marcado N de Aenor, Certificado UL, Certificado IECC CB de acuerdo con la norma IEC 61537.

Resistencia al fuego E90 (90 minutos, 1000 °C) según DIN 4102-12.

Aplicaciones

Canalización, transporte y distribución de cables en Instalaciones eléctricas y/o de telecomunicaciones en: Obras civiles, Túneles, Parkings, Edificios Públicos, Centros Comerciales, Centro de Proceso de Datos, Infraestructuras, Aeropuertos, Líneas de Metro, Tren. Sector Terciario y aplicaciones industriales: Navales, Petroquímica, Textil, Químicas, Alimentaria. Aplicaciones interiores en atmósfera seca o exteriores con ambientes húmedos según sistemas de protección.

Soluciones



CENTROS DE DATOS EDIFICACIÓN. TERCIARIO RESISTENCIA AL FUEGO



www.pemsa-rejiband.com

Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual e Industrial que eventualmente puedan recaer sobre esta documentación, incluyendo Know-how, patentes, diseño industrial o cualesquiera otros derechos, pertenecen a Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex son marcas registradas propiedad de Pemsa Cable Management, S.A.



Datos de producto			
ETIM 10		EC000853	
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)		2,493	
Sistema de Protección		EZ	
Acabado		EZ3, Electrocinchado	
Clase Resistencia		Clase 3	
Ala (mm)		100	
Ancho (mm)		450	
Longitud (m)		3	
kg/u		2,468	
u		6	
Material		Acero con prot. superficial	
Impacto (J)		20 J	
Sección (mm2)		39396	
Temperatura de trabajo (°C)		-50 / 150 °C	
Comportamiento fuego		E90 (90 min. 1000°C)	

- 🔒 Sistema de protección
- CU

- Cobreado
- PG

- Pregalvanizado
- EZ

- Electrocinchado
- BC

- Electrocinchado Bicromatado
- BK8

- Acabado Alta Resistencia
- GC

- Galvanizado en Caliente
- INOX

- Acero Inoxidable
- PT

- Pintura Políester
- AL

- Aluminio
- LN

- Latón or Latón Niquelado

- 🏠 Materiales Aislantes
- PC+ABS

- Policarbonato + ABS Libre de halógenos
- PVC

- Policloruro de Vinilo
- PP

- Polipropileno Libre de Halógenos
- PA6

- Poliamida 6 Libre de Halógenos
- PA12

- Poliamida 12 Libre de Halógenos
- PU

- Poliuretano
- PE

- Polietileno
- NBR

- Caucho NBR
- PET

- Poliestirester Termoplástico
- TPV

- Termoplástico

Diagramas de carga

□

Aplicaciones de producto

