

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. 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

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

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

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.

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.

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 acabados.

Soluciones



INDUSTRIA ALIMENTARIA INDUSTRIA QUIMICA FARMACEUTICA INDUSTRIA PETROQUÍMICA ENERGÍA FOTOVOLTAICA CENTROS DE DATOS EDIFICACIÓN. TERCIARIO



TUNELES. INFRAESTRUCTURAS 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.



Características técnicas principales

100	100, 150, 200, 300, 400, 450, 500, 600	20J	-50 / 150 °C	ETIM EC000853
-----	--	-----	--------------	------------------

Datos de producto

Clase	Material	W	L	H	Ref	kg/u	h	Descripción	mm ²	Temperatura
EZ	Clase 3	100	3	60213100	1.080	12	Acero con prot. superficial	7742	E90 (90 min. 1000°C)	
EZ	Clase 3	150	3	60213150	1.152	6	Acero con prot. superficial	12352	E90 (90 min. 1000°C)	
EZ	Clase 3	200	3	60213200	1.381	6	Acero con prot. superficial	16596	E90 (90 min. 1000°C)	
EZ	Clase 3	300	3	60213300	2.038	6	Acero con prot. superficial	25716	E90 (90 min. 1000°C)	
EZ	Clase 3	400	3	60213400	2.405	6	Acero con prot. superficial	34836	E90 (90 min. 1000°C)	
EZ	Clase 3	450	3	60213450	2.468	6	Acero con prot. superficial	39396	E90 (90 min. 1000°C)	
EZ	Clase 3	500	3	60213500	2.771	6	Acero con prot. superficial	43956	A1 No combustible	
EZ	Clase 3	600	3	60213600	3.138	6	Acero con prot. superficial	53076	A1 No combustible	
BC	Clase 5	150	3	60223150	1.138	6	Acero con prot. superficial	12352	E90 (90 min. 1000°C)	
BC	Clase 5	200	3	60223200	1.381	6	Acero con prot. superficial	16596	E90 (90 min. 1000°C)	
BC	Clase 5	400	3	60223400	2.405	6	Acero con prot. superficial	34836	E90 (90 min. 1000°C)	
BC	Clase 5	450	3	60223450	2.468	6	Acero con prot. superficial	39396	A1 No combustible	
BC	Clase 5	600	3	60223600	3.138	6	Acero con prot. superficial	53076	A1 No combustible	
GC	Clase 7	100	3	60233100	1.061	12	Acero con prot. superficial	7742	E90 (90 min. 1000°C)	
GC	Clase 7	150	3	60233150	1.232	6	Acero con prot. superficial	12352	E90 (90 min. 1000°C)	
GC	Clase 7	200	3	60233200	1.532	6	Acero con prot. superficial	16596	E90 (90 min. 1000°C)	
GC	Clase 7	300	3	60233300	2.342	6	Acero con prot. superficial	25716	E90 (90 min. 1000°C)	
GC	Clase 7	400	3	60233400	2.833	6	Acero con prot. superficial	34836	E90 (90 min. 1000°C)	
GC	Clase 7	450	3	60233450	2.923	6	Acero con prot. superficial	39396	A1 No combustible	
GC	Clase 7	500	3	60233500	3.353	6	Acero con prot. superficial	43956	A1 No combustible	
GC	Clase 7	600	3	60233600	3.883	6	Acero con prot. superficial	53076	A1 No combustible	
INOX	Clase 9C	100	3	60253100	1.321	12	Acero inoxidable AISI 304	7582	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9C	150	3	60253150	1.358	6	Acero inoxidable AISI 304	12162	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9C	200	3	60253200	1.661	6	Acero inoxidable AISI 304	16742	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9C	300	3	60253300	2.028	6	Acero inoxidable AISI 304	25902	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9C	400	3	60253400	2.385	6	Acero inoxidable AISI 304	35062	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9C	500	3	60253500	2.751	6	Acero inoxidable AISI 304	44222	A1 No combustible	
INOX	Clase 9C	600	3	60253600	3.118	6	Acero inoxidable AISI 304	53382	A1 No combustible	
INOX	Clase 9D	100	3	60263100	1.330	12	Acero inoxidable AISI 316L	7582	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9D	150	3	60263150	1.372	6	Acero inoxidable AISI 316L	12162	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9D	200	3	60263200	1.661	6	Acero inoxidable AISI 316L	16742	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9D	300	3	60263300	2.028	6	Acero inoxidable AISI 316L	25902	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9D	400	3	60263400	2.385	6	Acero inoxidable AISI 316L	35062	E90 (90 min. 1000°C)	
INOX	Clase 9D	500	3	60263500	2.751	6	Acero inoxidable AISI 316L	44222	A1 No combustible	
INOX	Clase 9D	600	3	60263600	3.118	6	Acero inoxidable AISI 316L	53382	A1 No combustible	
BK8	Clase 8	100	3	60283100	1.080	12	Acero con prot. superficial	7742	E90 (90 min. 1000°C)	



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.

Ⓢ	Class 61537	Ⓜ	Ⓜ	Ref	kg/u	Ⓜ	Ⓜ	mm ²	Ⓜ
BK8	Clase 8	150	3	60283150	1.138	6	Acero con prot. superficial	12352	E90 (90 min. 1000°C)
BK8	Clase 8	200	3	60283200	1.381	6	Acero con prot. superficial	16596	E90 (90 min. 1000°C)
BK8	Clase 8	300	3	60283300	2.038	6	Acero con prot. superficial	25716	E90 (90 min. 1000°C)
BK8	Clase 8	400	3	60283400	2.405	6	Acero con prot. superficial	34836	E90 (90 min. 1000°C)
BK8	Clase 8	450	3	60283450	2.468	6	Acero con prot. superficial	39396	A1 No combustible
BK8	Clase 8	500	3	60283500	2.771	6	Acero con prot. superficial	43956	A1 No combustible
BK8	Clase 8	600	3	60283600	3.138	6	Acero con prot. superficial	53076	A1 No combustible
CU	Clase 1	100	2	82003248	1.074	8	Acero con prot. superficial	7742	A1 No combustible
CU	Clase 1	150	2	82003249	1.158	4	Acero con prot. superficial	12352	A1 No combustible
CU	Clase 1	200	2	82003250	1.388	4	Acero con prot. superficial	16596	A1 No combustible
CU	Clase 1	300	2	82003251	2.045	4	Acero con prot. superficial	25716	A1 No combustible
CU	Clase 1	450	2	82003252	2.472	4	Acero con prot. superficial	39396	A1 No combustible
CU	Clase 1	600	2	82003254	3.146	4	Acero con prot. superficial	53076	A1 No combustible

Ⓢ Sistema de protección

- CU - Cobreado
- PG - Pregalvanizado
- EZ - Electroincinado
- BC - Electroincinado Bicromatado
- BK8 - Acabado Alta Resistencia
- GC - Galvanizado en Caliente
- INOX - Acero Inoxidable
- PT - Pintura Poliester
- 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

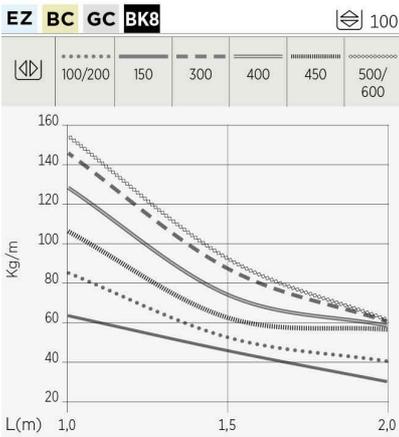


www.pemsa-rejiband.com

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.

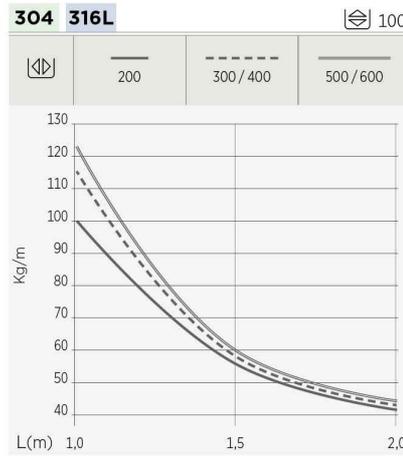


Diagramas de carga



EZ	BC	GC	BK8	mm ²
100	100	7.462		
	150	11.562		
	200	16.290		
	300	25.290		
	400	34.290		
	450	39.396		
	500	43.290		
	600	52.290		

Valores certificados por:
 Values certified by:
 Valeurs certifiées par:
 Valores certificados por:

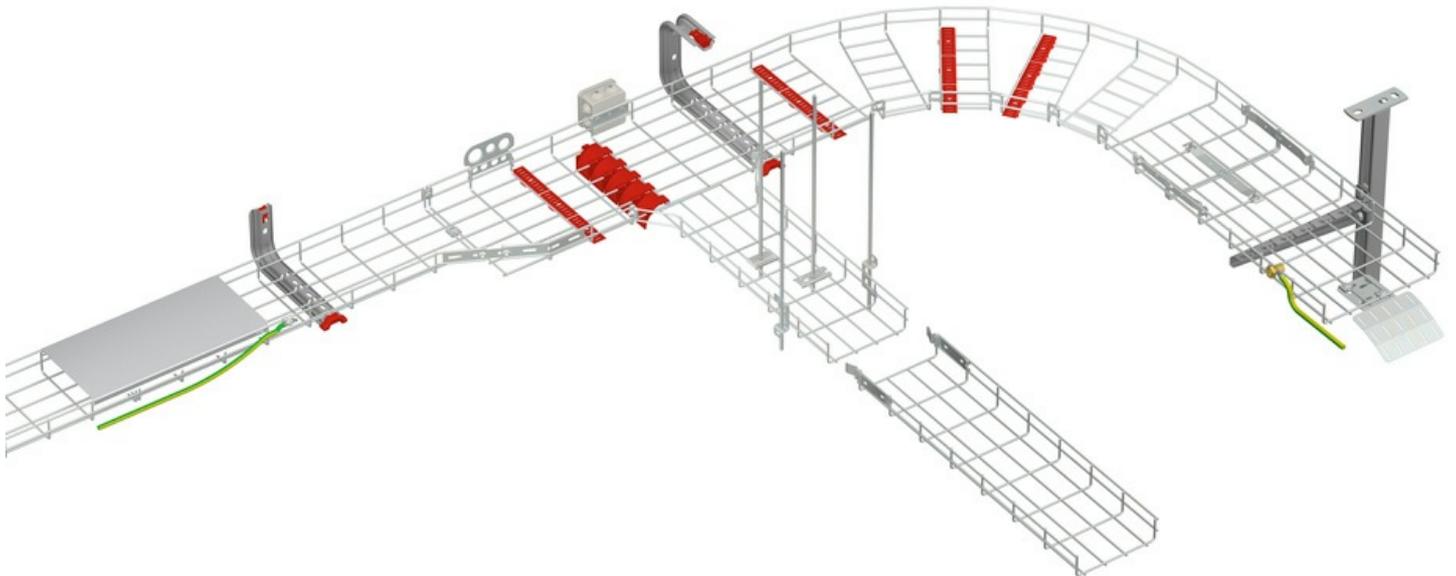


304	316	mm ²
100	100	7.462
	150	11.562
	200	16.290
	300	25.290
	400	34.290
	500	43.290
	600	52.290

Valores certificados por:
 Values certified by:
 Valeurs certifiées par:
 Valores certificados por:



Aplicaciones de producto



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.



