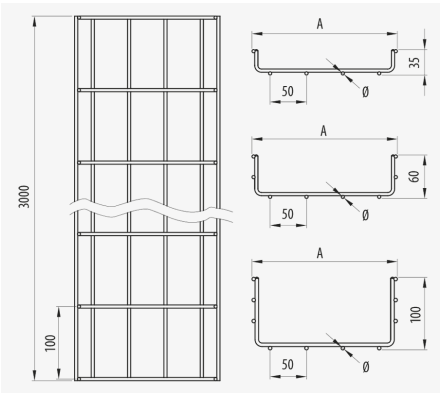
Rejiband. Bandejas de Rejilla

Rejiband 60





Descripción

Bandeja de rejilla de acero de 60 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 60 mm y ancho disponible en 60, 100, 150, 200, 300, 400, 450, 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 sistemas de protección.

Soluciones

INDUSTRIA ALIMENTARIA

INDUSTRIA QUIMICA FARMACEUTICA

INDUSTRIA PETROQUÍMICA

ENERGÍA

FOTOVOLTAICA

CENTROS DE DATOS

EDIFICACIÓN. TERCIARIO

TUNELES. INFRAESTRUCTURAS

RESISTENCIA AL FUEGO

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

60	100, 150, 200, 300, 400, 450, 500, 600, 60	3	20 J	-50 / 150 °C	A1 No combustible	ETIM 10 EC000853

Datos de producto

S	Class IEC 61537		REF	kg/u		M	mm²
EZ	Clase 3	100	60212100	0,796	24	Acero con prot. superficial	4442
EZ	Clase 3	150	60212150	0,844	24	Acero con prot. superficial	6976
EZ	Clase 3	200	60212200	1,089	18	Acero con prot. superficial	9586
EZ	Clase 3	300	60212300	1,695	12	Acero con prot. superficial	14420
EZ	Clase 3	400	60212400	2,072	6	Acero con prot. superficial	19540
EZ	Clase 3	450	60212450	2,125	6	Acero con prot. superficial	22100
EZ	Clase 3	500	60212500	2,438	6	Acero con prot. superficial	24660
EZ	Clase 3	600	60212600	2,806	6	Acero con prot. superficial	29780
GC	Clase 7	100	60232100	0,834	24	Acero con prot. superficial	4442
GC	Clase 7	150	60232150	0,901	24	Acero con prot. superficial	6976
GC	Clase 7	200	60232200	1,191	18	Acero con prot. superficial	9586
GC	Clase 7	300	60232300	1,911	12	Acero con prot. superficial	14420
GC	Clase 7	400	60232400	2,382	6	Acero con prot. superficial	19540
GC	Clase 7	500	60232500	2,883	6	Acero con prot. superficial	24660
GC	Clase 7	600	60232600	3,393	6	Acero con prot. superficial	29780
INOX	Clase 9C	60	60252060	0,557	24	Acero inoxidable AISI 304	2492
INOX	Clase 9C	100	60252100	0,786	24	Acero inoxidable AISI 304	4442
INOX	Clase 9C	150	60252150	1,018	24	Acero inoxidable AISI 304	6834
INOX	Clase 9C	200	60252200	1,319	18	Acero inoxidable AISI 304	9414
INOX	Clase 9C	300	60252300	1,695	12	Acero inoxidable AISI 304	14574
INOX	Clase 9C	400	60252400	2,072	6	Acero inoxidable AISI 304	19734
INOX	Clase 9C	500	60252500	2,438	6	Acero inoxidable AISI 304	24894
INOX	Clase 9C	600	60252600	2,806	6	Acero inoxidable AISI 304	30054
INOX	Clase 9D	60	60262060	0,557	24	Acero inoxidable AISI 316L	2492
INOX	Clase 9D	100	60262100	0,786	24	Acero inoxidable AISI 316L	4442
INOX	Clase 9D	150	60262150	1,018	24	Acero inoxidable AISI 316L	6834
INOX	Clase 9D	200	60262200	1,319	18	Acero inoxidable AISI 316L	9414
INOX	Clase 9D	300	60262300	1,695	12	Acero inoxidable AISI 316L	14574
INOX	Clase 9D	400	60262400	2,072	6	Acero inoxidable AISI 316L	19734
INOX	Clase 9D	500	60262500	2,438	6	Acero inoxidable AISI 316L	24894
INOX	Clase 9D	600	60262600	2,806	6	Acero inoxidable AISI 316L	30054
BK8	Clase 8	100	60282100	0,796	24	Acero con prot. superficial	4442
BK8	Clase 8	150	60282150	0,844	24	Acero con prot. superficial	6976
BK8	Clase 8	200	60282200	1,089	18	Acero con prot. superficial	9586
BK8	Clase 8	300	60282300	1,695	12	Acero con prot. superficial	14420
BK8	Clase 8	400	60282400	2,072	6	Acero con prot. superficial	19540

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.

Ⓢ	Clase IEC 61537	⟷	REF	kg/u	Tu	Ⓜ	mm²
BK8	Clase 8	500	60282500	2,438	6	Acero con prot. superficial	24660
BK8	Clase 8	600	60282600	2,806	6	Acero con prot. superficial	29780

Ⓢ Sistema de protección

CU - Cobreado

PG - Pregalvanizado

EZ - Electrocincado

BC - Electrocincado 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

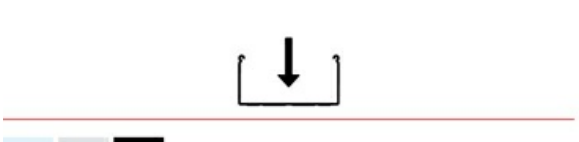
NBR - Caucho NBR

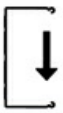
PET - Poliestirester Termoplástico

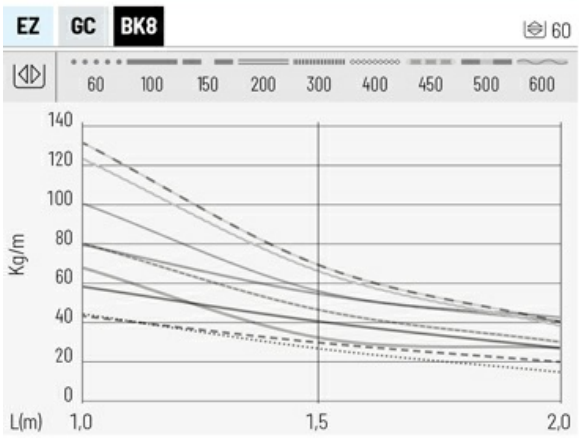
TPV - Termoplástico

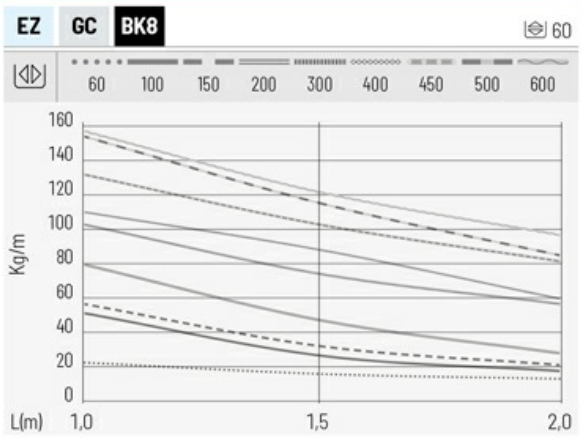
Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual 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.

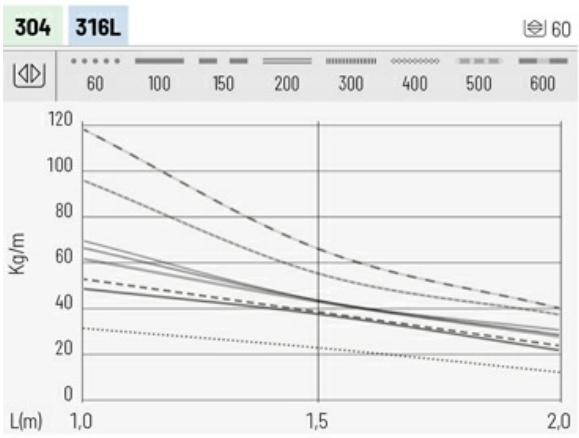
Diagramas de carga

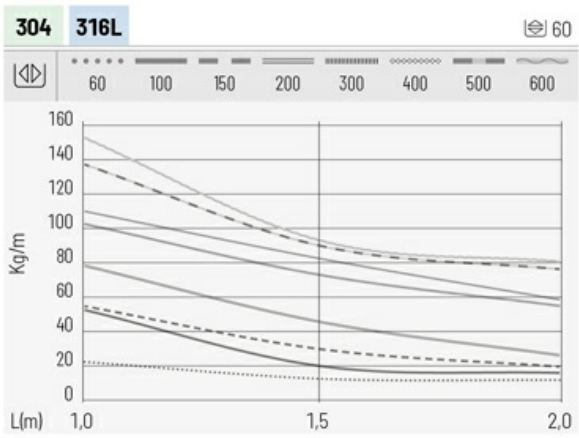








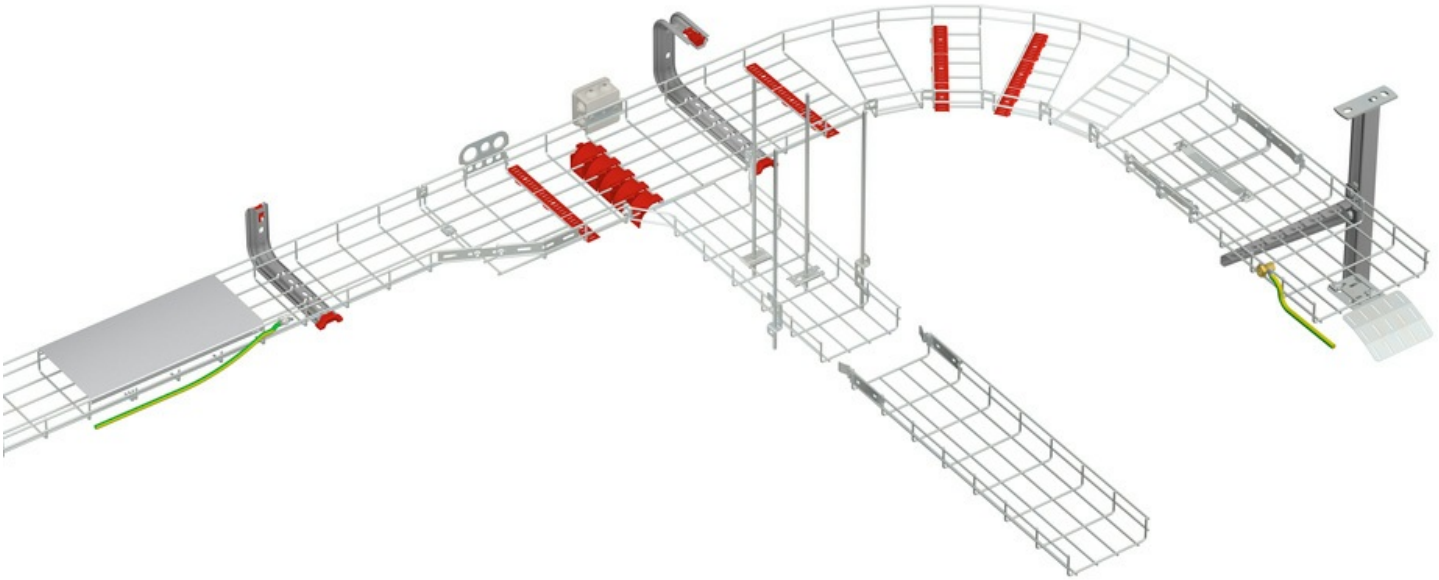


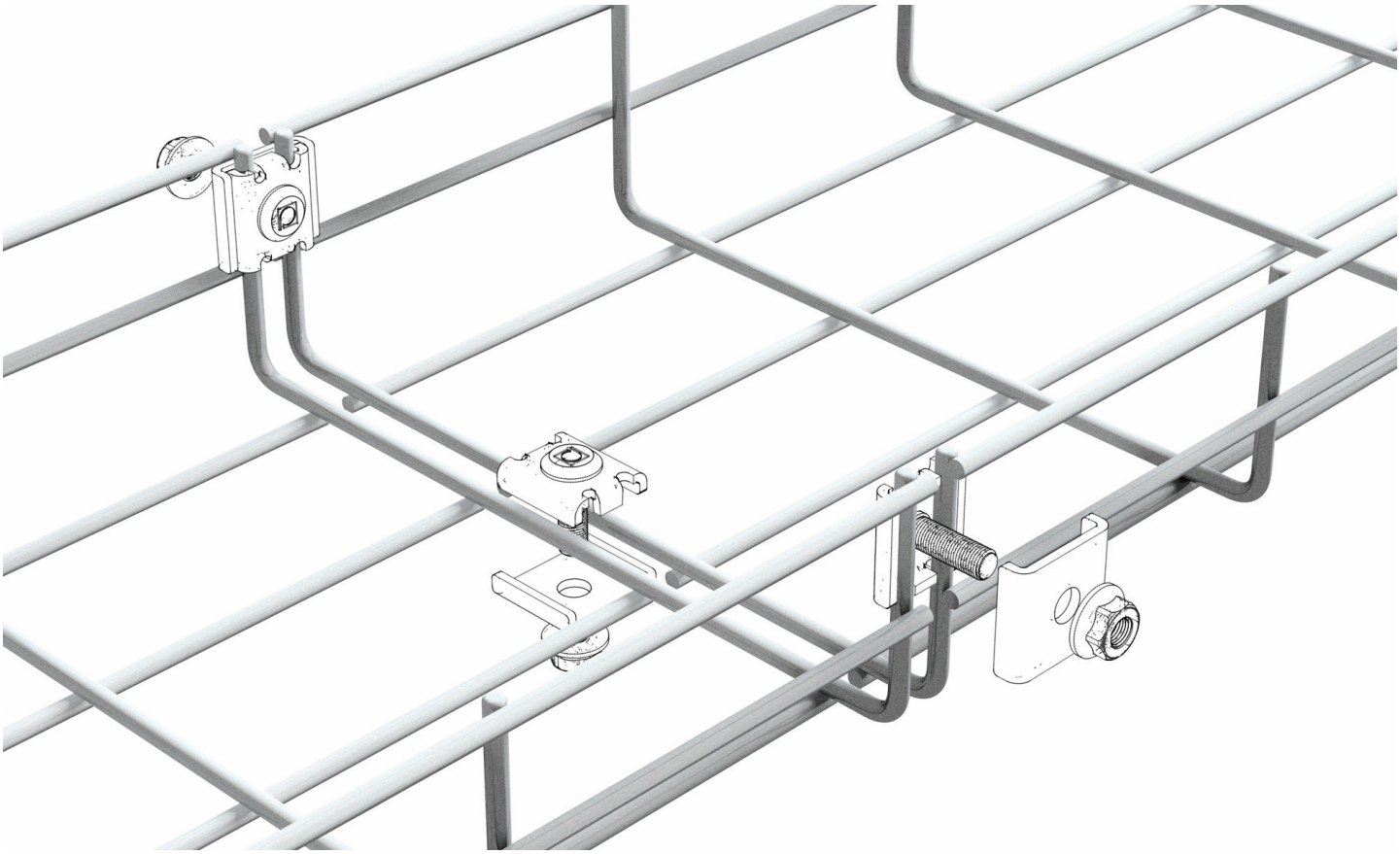


	60	60-2	100	150	200	300	400	450	500	600
					mm²					
35	1.208		2.312	3.616	4.976	7.696	10.416	-	-	-
60	2.492	2.378	4.442	6.976	9.586	14.420	19.540	22.100	24.660	29.780
100	-		7.742	12.352	16.596	25.716	34.836	39.396	43.956	53.076
150	-		-	-	25.754	39.874	53.994	61.054	68.114	82.234

Aplicaciones de producto

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.





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.