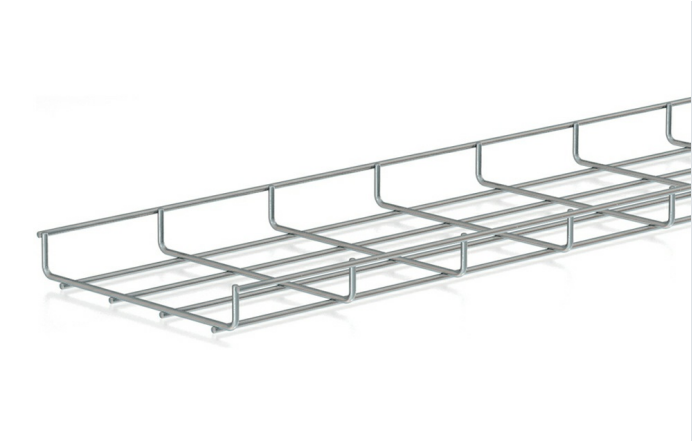
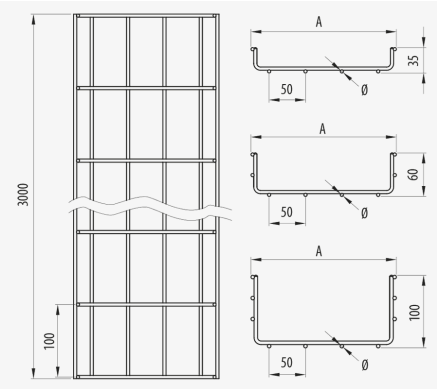
Rejiband 35





Descripción

Bandeja de rejilla de acero de 35 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 35 mm y ancho disponible en 60, 100, 150, 200, 300 y 400 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

35	60, 100, 150, 200, 300, 400	3	20 J	-50 / 150 °C	A1 No combustible	ETIM 10 EC000853

Datos de producto

Ⓢ	Class IEC 61537		REF	kg/u		Ⓜ	mm²
EZ	Clase 3	60	60211060	0,409	24	Acero con prot. superficial	1208
EZ	Clase 3	100	60211100	0,550	24	Acero con prot. superficial	2312
EZ	Clase 3	150	60211150	0,604	24	Acero con prot. superficial	3616
EZ	Clase 3	200	60211200	0,852	18	Acero con prot. superficial	4976
EZ	Clase 3	300	60211300	1,160	18	Acero con prot. superficial	7696
GC	Clase 7	60	60231060	0,427	24	Acero con prot. superficial	1208
GC	Clase 7	100	60231100	0,575	24	Acero con prot. superficial	2312
GC	Clase 7	150	60231150	0,631	24	Acero con prot. superficial	3616
GC	Clase 7	200	60231200	0,891	18	Acero con prot. superficial	4976
GC	Clase 7	300	60231300	1,211	18	Acero con prot. superficial	7696
GC	Clase 7	400	60231400	1,531	12	Acero con prot. superficial	10416
INOX	Clase 9C	60	60251060	0,405	24	Acero inoxidable AISI 304	1208
INOX	Clase 9C	100	60251100	0,545	24	Acero inoxidable AISI 304	2312
INOX	Clase 9C	150	60251150	0,719	24	Acero inoxidable AISI 304	3504
INOX	Clase 9C	200	60251200	1,018	18	Acero inoxidable AISI 304	4834
INOX	Clase 9C	300	60251300	1,380	18	Acero inoxidable AISI 304	7494
INOX	Clase 9C	400	60251400	1,747	12	Acero inoxidable AISI 304	10154
INOX	Clase 9D	60	60261060	0,405	24	Acero inoxidable AISI 316L	1208
INOX	Clase 9D	100	60261100	0,545	24	Acero inoxidable AISI 316L	2312
INOX	Clase 9D	150	60261150	0,719	24	Acero inoxidable AISI 316L	3504
INOX	Clase 9D	200	60261200	1,018	18	Acero inoxidable AISI 316L	4834
INOX	Clase 9D	300	60261300	1,380	18	Acero inoxidable AISI 316L	7494
INOX	Clase 9D	400	60261400	1,747	12	Acero inoxidable AISI 316L	10154
BK8	Clase 8	60	60281060	0,412	24	Acero con prot. superficial	1208
BK8	Clase 8	100	60281100	0,554	24	Acero con prot. superficial	2312
BK8	Clase 8	150	60281150	0,608	24	Acero con prot. superficial	3616
BK8	Clase 8	200	60281200	0,858	18	Acero con prot. superficial	4976
BK8	Clase 8	300	60281300	1,160	18	Acero con prot. superficial	7696
BK8	Clase 8	400	60281400	1,477	12	Acero con prot. superficial	10416

Ⓢ Sistema de protección

CU - Cobreado

PG - Pregalvanizado

EZ - Electrocincado

BC - Electrocincado Bicromatado

BK8 - Acabado Alta Resistencia

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.

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

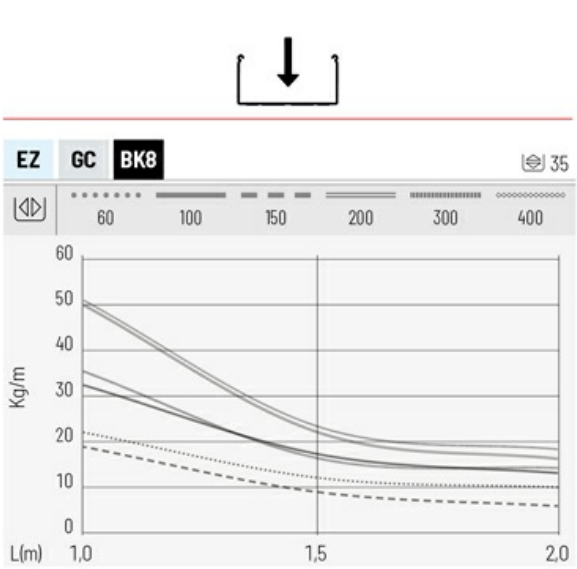
NBR - Caucho NBR

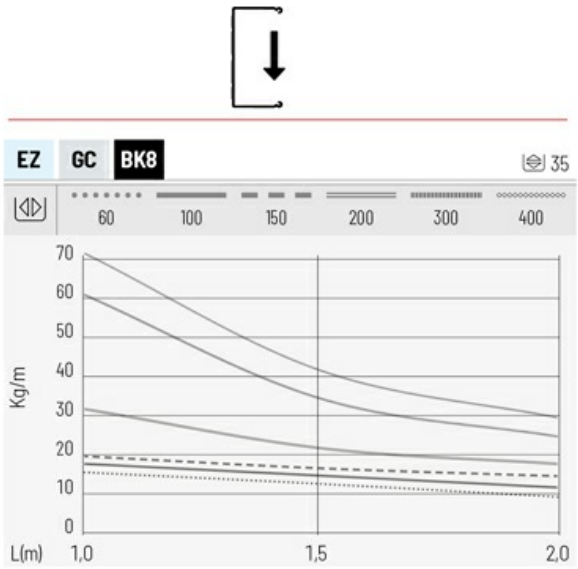
PET - Poliestirester Termoplástico

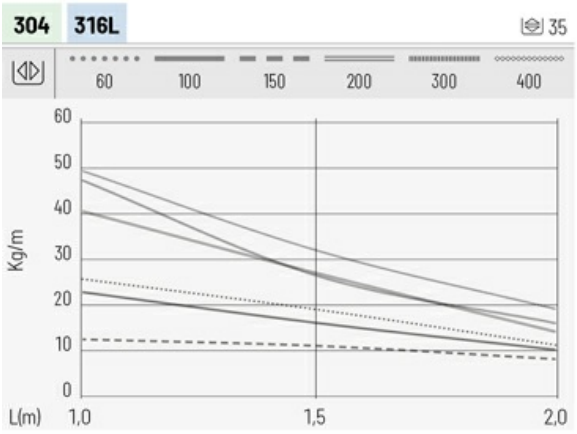
TPV - Termoplástico

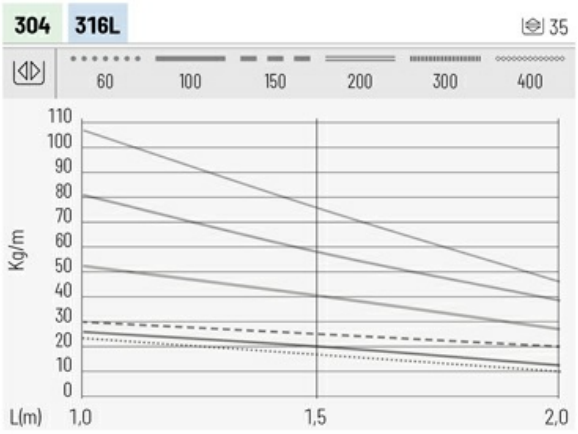
Toda información incluida en este documento es propiedad de Pemsa®. Dicha información no podrá ser reproducida, total o parcialmente, ni divulgada a terceros, ni utilizada para cualquier otro propósito, sin consentimiento previo y expreso y por escrito de Pemsa®. Todos los derechos de Propiedad Intelectual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





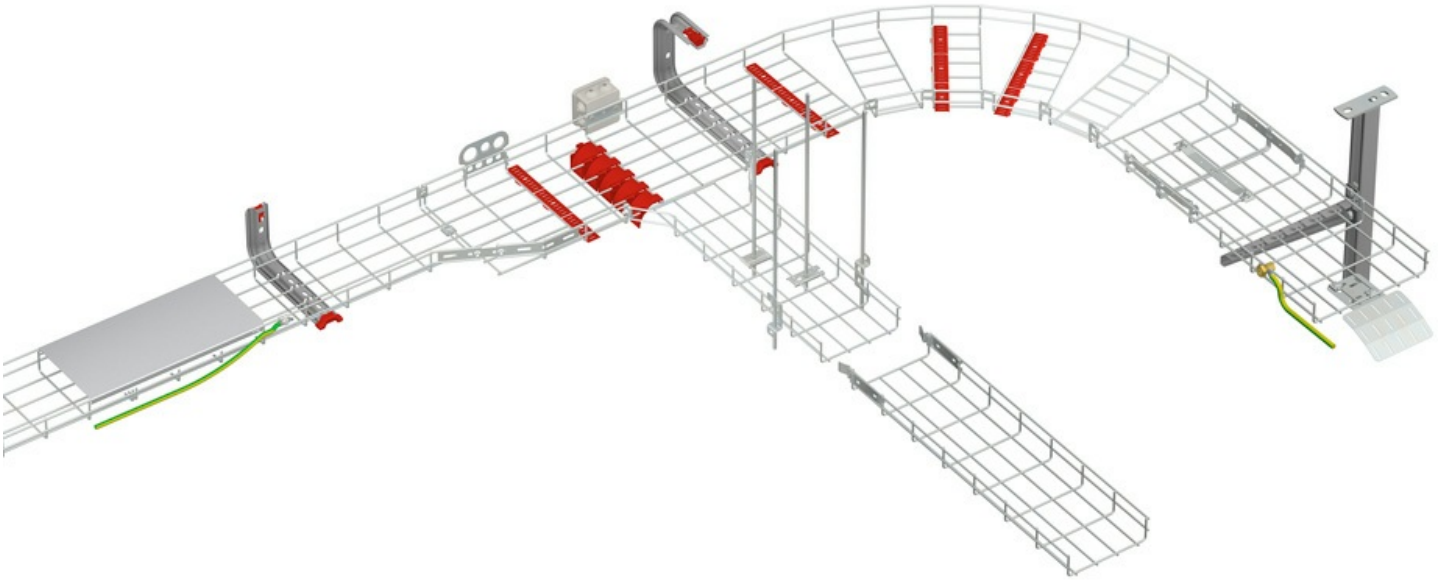


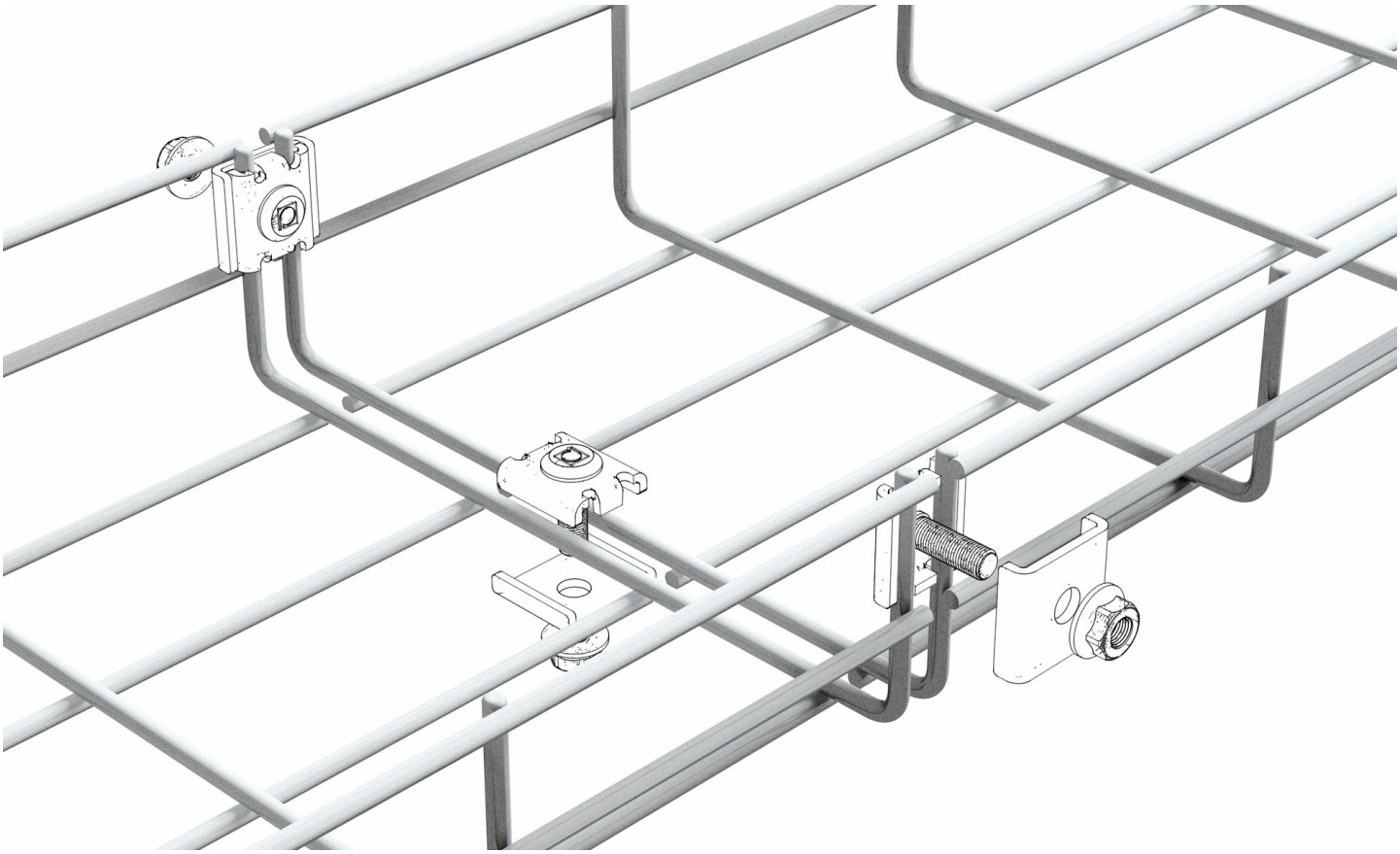


	60	60-2	100	150	200	300	400	450	500	600
	mm²									
35	1.208		2.312	3.616	4.976	7.696	10.416	-	-	-
60	2.492	2.378	4.442	6.976	9.586	14.420	19.540	22.100	24.660	29.780
100	-		7.742	12.352	16.596	25.716	34.836	39.396	43.956	53.076
150	-		-	-	25.754	39.874	53.994	61.054	68.114	82.234

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.