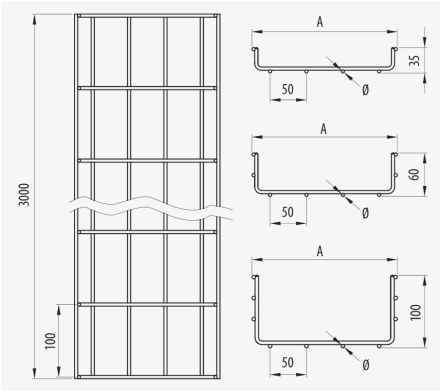
Rejiband. Chemin de Câbles en fil

Rejiband 100





Description

Chemin de câble fil en acier de 100 mm de haut, avec protection de surface, en INOX 304 ou 316L avec bord de protection pour le maintien et la conduction des câbles. Le chemin de câble Rejiband® est composé de tiges de treillis électrosoudées qui offrent une grande résistance et une grande élasticité. La facilité de montage, grâce à sa flexibilité permet d'économiser sur les coûts de matériel et de main d'œuvre. Fabriqué selon les normes internationales IEC 61537. Sa grande variété de tailles et de Systèmes de Protections facilite le choix le plus approprié en fonction des besoins de chaque installation.

Advantages

Grande force et élasticité, adaptable à chaque installation permettant une économie de plus de 30% sur l'assemblage.

Bord de sécurité arrondi qui empêche d'endommager les câbles et l'installateur

Certificat N d'Aenor, certificat UL, certificat IECC CB conformément à la norme IEC 61537.

Résistance au feu E90 (90 minutes, 1000 ° C) selon DIN 4102-12.

Hauteur 100 mm et largeur disponible en 100, 150, 200, 300, 400, 500 et 600 mm avec une large gamme d'accessoires.

Applications

Canalisation, transport et distribution de câbles dans des installations électriques et / ou de télécommunications dans les domaines suivants: travaux de génie civil, tunnels, parkings, bâtiments publics, centres commerciaux, centre de traitement de données, infrastructures, aéroports, lignes de métro, train. Secteur tertiaire et applications industrielles: naval, pétrochimique, textile, chimique, alimentaire. Applications intérieures dans une atmosphère sèche ou en plein air avec des environnements humides selon les systèmes de protection.

Solutions

INDUSTRIA ALIMENTARIA
INDUSTRIA QUIMICA FARMACEUTICA
INDUSTRIA PETROQUÍMICA
ENERGÍA
FOTOVOLTAICA
CENTROS DE DATOS
EDIFICACIÓN. TERCIARIO
TUNELES. INFRAESTRUCTURAS
RESISTENCIA AL FUEGO

Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."

Main technical characteristics

100 | 100, 150, 200, 300, 400, 450, 500, 600 | 3 | 20 J | -50 / 150 °C | ETIM 10 EC000853

Product data

	Class IEC 61537		REF	kg/u			mm²	
EZ	Classe 3	100	60213100	1,080	12	Acier avec prot. superficielle	7742	E90 (90 min. 1000°C)
EZ	Classe 3	150	60213150	1,152	6	Acier avec prot. superficielle	12352	E90 (90 min. 1000°C)
EZ	Classe 3	200	60213200	1,381	6	Acier avec prot. superficielle	16596	E90 (90 min. 1000°C)
EZ	Classe 3	300	60213300	2,038	6	Acier avec prot. superficielle	25716	E90 (90 min. 1000°C)
EZ	Classe 3	400	60213400	2,405	6	Acier avec prot. superficielle	34836	E90 (90 min. 1000°C)
EZ	Classe 3	450	60213450	2,468	6	Acier avec prot. superficielle	39396	E90 (90 min. 1000°C)
EZ	Classe 3	500	60213500	2,771	6	Acier avec prot. superficielle	43956	A1 Non combustible
EZ	Classe 3	600	60213600	3,138	6	Acier avec prot. superficielle	53076	A1 Non combustible
GC	Classe 7	100	60233100	1,061	12	Acier avec prot. superficielle	7742	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 7	150	60233150	1,232	6	Acier avec prot. superficielle	12352	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 7	200	60233200	1,532	6	Acier avec prot. superficielle	16596	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 7	300	60233300	2,342	6	Acier avec prot. superficielle	25716	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 7	400	60233400	2,833	6	Acier avec prot. superficielle	34836	E90 (90 min. 1000°C)
GC	Classe 7	450	60233450	2,923	6	Acier avec prot. superficielle	39396	A1 Non combustible
GC	Classe 7	500	60233500	3,353	6	Acier avec prot. superficielle	43956	A1 Non combustible
GC	Classe 7	600	60233600	3,883	6	Acier avec prot. superficielle	53076	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	100	60253100	1,321	12	Acier inox AISI 304	7582	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9C	150	60253150	1,358	6	Acier inox AISI 304	12162	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9C	200	60253200	1,661	6	Acier inox AISI 304	16742	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9C	300	60253300	2,028	6	Acier inox AISI 304	25902	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9C	400	60253400	2,385	6	Acier inox AISI 304	35062	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9C	500	60253500	2,751	6	Acier inox AISI 304	44222	A1 Non combustible
INOX	Classe 9C	600	60253600	3,118	6	Acier inox AISI 304	53382	A1 Non combustible
INOX	Classe 9D	100	60263100	1,330	12	Acier inox AISI 316L	7582	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	150	60263150	1,372	6	Acier inox AISI 316L	12162	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	200	60263200	1,661	6	Acier inox AISI 316L	16742	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	300	60263300	2,028	6	Acier inox AISI 316L	25902	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	400	60263400	2,385	6	Acier inox AISI 316L	35062	E90 (90 min. 1000°C)
INOX	Classe 9D	500	60263500	2,751	6	Acier inox AISI 316L	44222	A1 Non combustible
INOX	Classe 9D	600	60263600	3,118	6	Acier inox AISI 316L	53382	A1 Non combustible
BK8	Classe 8	100	60283100	1,080	12	Acier avec prot. superficielle	7742	E90 (90 min. 1000°C)
BK8	Classe 8	150	60283150	1,138	6	Acier avec prot. superficielle	12352	E90 (90 min. 1000°C)
BK8	Classe 8	200	60283200	1,381	6	Acier avec prot. superficielle	16596	E90 (90 min. 1000°C)
BK8	Classe 8	300	60283300	2,038	6	Acier avec prot. superficielle	25716	E90 (90 min. 1000°C)
BK8	Classe 8	400	60283400	2,405	6	Acier avec prot. superficielle	34836	E90 (90 min. 1000°C)
BK8	Classe 8	450	60283450	2,468	6	Acier avec prot. superficielle	39396	A1 Non combustible

Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."

Ⓢ	Classe IEC 61537		REF	kg/u		Ⓜ	mm²	
BK8	Classe 8	500	60283500	2,771	6	Acier avec prot. superficielle	43956	A1 Non combustible
BK8	Classe 8	600	60283600	3,138	6	Acier avec prot. superficielle	53076	A1 Non combustible

Ⓢ Système de Protection

CU - Cuivrage

PG - Pre-galvanisé

EZ - Electrozingage

BC - Electrogalvanised Bichromate / Electrozingage Bichromaté

BK8 - Protection Haute Résistance

GC - Galvanisation à Chaud /

INOX - Acier Inoxydable. AISI 304, AISI 316L

PT - Peinture Polyester

AL - Aluminium

LN - Laiton or Laiton Nickelé

Ⓜ Matériaux isolants

PC+ABS - Halogen Free Polycarbonate + ABS / Polycarbonate + ABS sans halogène

PVC - Polychlorure de vinyle

PP - Polypropylène sans halogène

PA6 - Polyamide 6 sans halogène

PA12 - Polyamide 12 sans halogène

PU - Polyuréthane

PE - Polyéthylène

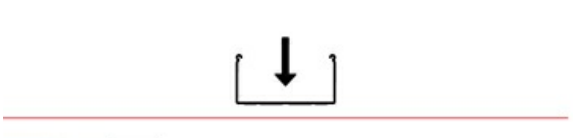
NBR - Caoutchouc NBR

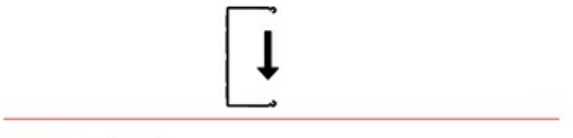
PET - Polyesterester Thermoplastique

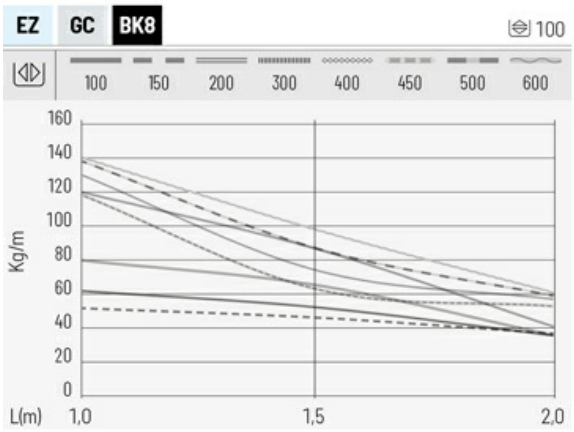
TPV - Thermoplastique

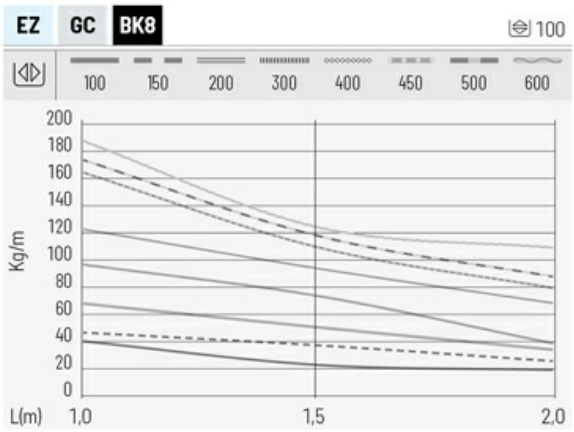
Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."

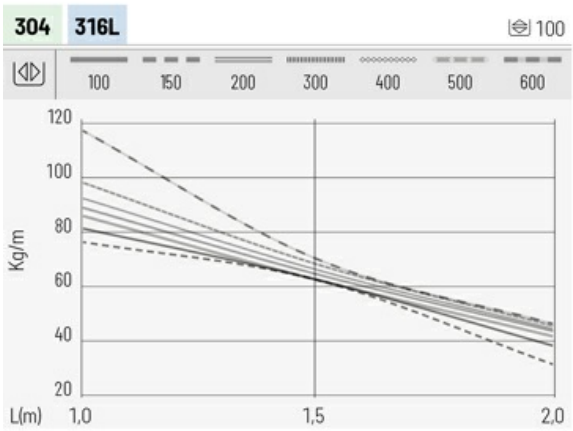
Load diagrams

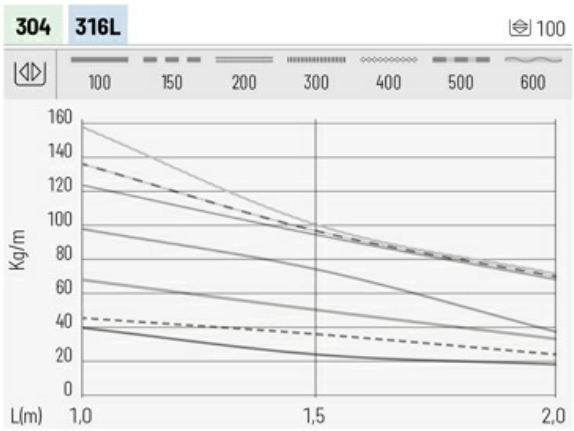








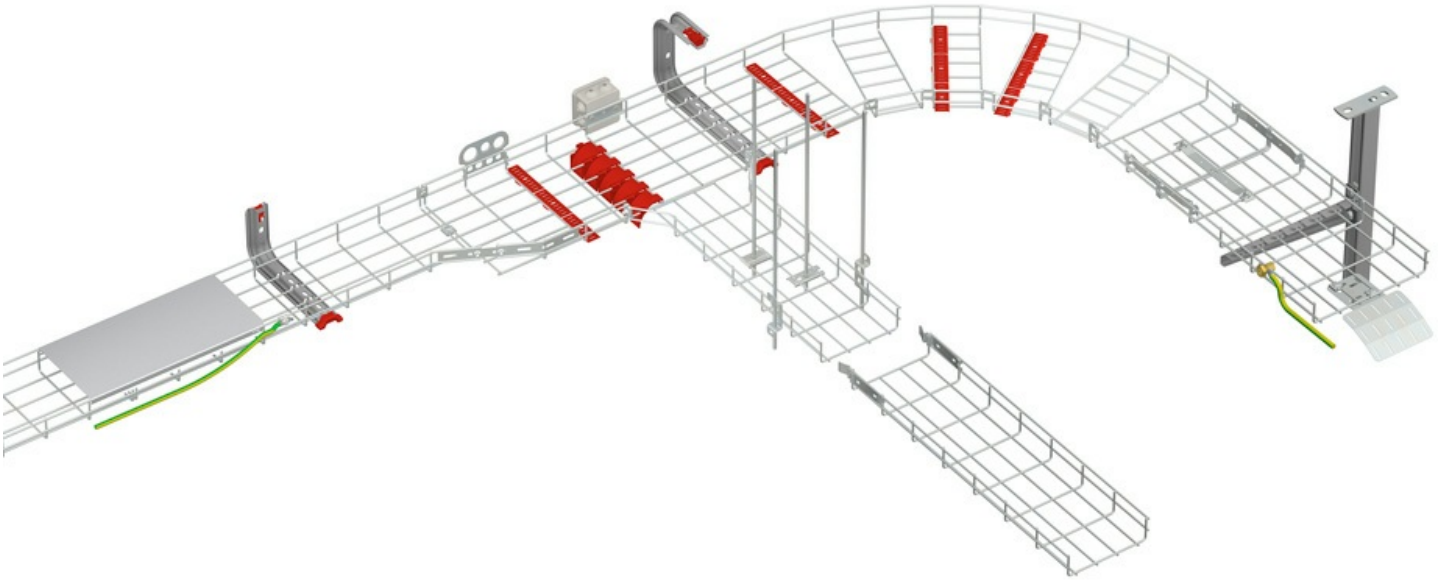


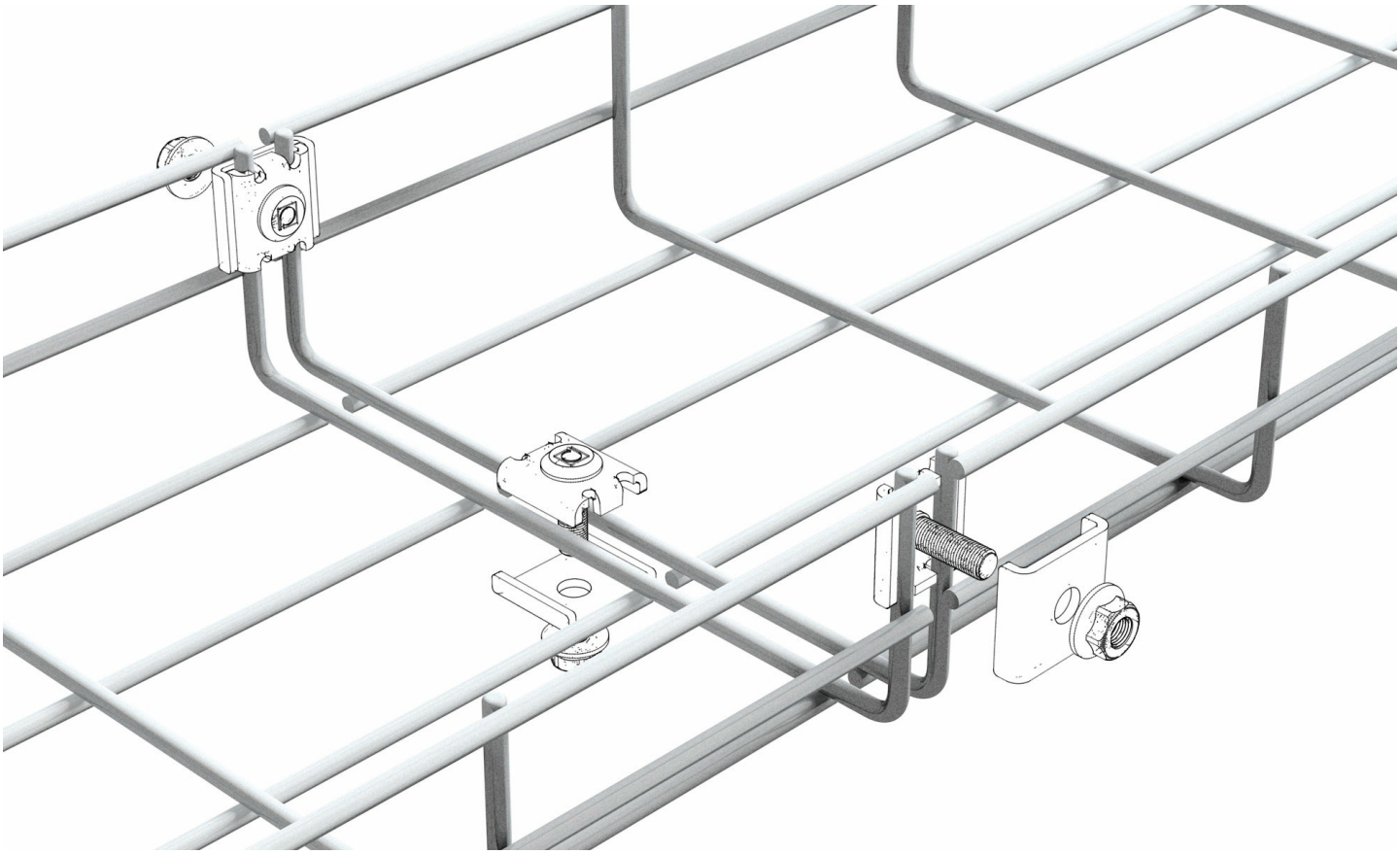


	60	60-2	100	150	200	300	400	450	500	600
					mm²					
35	1.208		2.312	3.616	4.976	7.696	10.416	-	-	-
60	2.492	2.378	4.442	6.976	9.586	14.420	19.540	22.100	24.660	29.780
100	-		7.742	12.352	16.596	25.716	34.836	39.396	43.956	53.076
150	-		-	-	25.754	39.874	53.994	61.054	68.114	82.234

Product applications

Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."





www.pemsa-rejiband.com

Toute la documentation incluse et / ou associée à ce catalogue est la propriété de Pemsa®. Cette information ne peut être reproduite en totalité ou en partie, ne peut être communiquée à des tiers et ne doit pas servir à d´autre fins que diffère de la raison pourquoi cette information est fournie, sans permission préalable et écrite de PEMSA. Tous les droits de propriété intellectuelle et industrielle qui pourraient éventuellement retomber sur cette documentation, y compris les Know-How, brevets, dessins industriels et tous autres droits appartiennent à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex sont des marques de commerce enregistrée propiété de "Pemsa Cable Management, S.A."