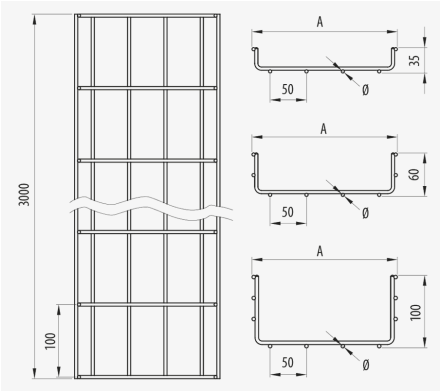
Rejiband. Calha metálica en varão

Rejiband 100





Descrição

Calha de varão de aço de 100 mm de altura, com proteção superficial, ou inox AISI 304 ou 316L com borda de segurança para suporte e condução de cabos. A calha de caminho de cabos Rejiband® é composta por varões eletrosoldados em malha que proporcionam uma grande resistência e elasticidade. A facilidade na montagem, graças à sua flexibilidade permite poupar material e custo de mão de obra. Fabricada segundo normativa internacional IEC 61537. A sua ampla variedade de tamanhos e Sistemas de Proteção facilita a seleção mais adequada de acordo com as necessidades de cada instalação.

Vantagens

Grande resistência e elasticidade adaptável a cada instalação proporcionando uma poupança superior a 30% na montagem.

Borda de segurança arredondada que evita o dano dos cabos e do instalador.

Marcação N da Aenor, Certificado UL, Certificado IECC CB de cordo com a norma IEC 61537.

Resistência ao fogo E90 (90 minutos, 1000 °C) segundo DIN 4102-12.

Altura da aba de 100 mm e largura disponivel em 100, 150, 200, 300, 400, 500 e 600 mm com uma ampla gama de acessórios.

Aplicações

Canalização, transporte e distribuição de cabos em instalações elétricas e/ou de telecomunicações em: Obras particulares, Túneis, Parkings, Edifícios Públicos, Centros Comerciais, Centros de Processamento de dados, Infraestruturas, Aeroportos, Linhas de Metro, Ferrovias. Setor Terciário e aplicações indistriais: Naval, Petriquímica, Textil, Químocas, Alimentação. Aplicações interiores em ambientes secos ou exteriores com ambientes húmidos segundo sistemas de proteção.

Soluções

INDUSTRIA ALIMENTARIA

INDUSTRIA QUIMICA FARMACEUTICA

INDUSTRIA PETROQUÍMICA

ENERGÍA

FOTOVOLTAICA

CENTROS DE DATOS

EDIFICACIÓN. TERCIARIO

TUNELES. INFRAESTRUCTURAS

RESISTENCIA AL FUEGO

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Características técnicas principais

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

Dados do produto

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

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

Ⓢ	IEC 61537		REF	kg/u		Ⓜ	mm²	
BK8	Classe 8	500	60283500	2,771	6	Aço com proteção de superfície	43956	A1 Não combustible
BK8	Classe 8	600	60283600	3,138	6	Aço com proteção de superfície	53076	A1 Não combustible

Ⓢ Sistema de protecção

CU - Revestimento de cobre

PG - Pré-galvanizado

EZ - Electrogalvanizado

BC - Bicromatizada electrogalvanizada

BK8 - Acabamento de Alta Resistência

GC - Galvanizado a Quente

INOX - Aço Inoxidável

PT - Tinta de poliéster

AL - Alumínio

LN - Latão ou Latão Niquelado

Ⓜ Materiais Isolantes

PC+ABS - Policarbonato + ABS Livre de Halogéneo

PVC - Cloreto de polivinilo

PP - Sem halogéneo de polipropileno

PA6 - Poliamida 6 Halogéneo Livre

PA12 - Poliamida 12 Halogéneo Livre

PU - Poliuretano

PE - Polietileno

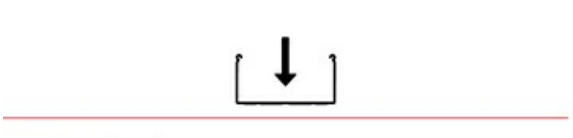
NBR - Borracha NBR

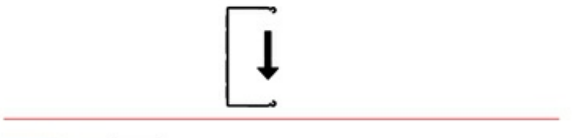
PET - Poliestireno Termoplástico

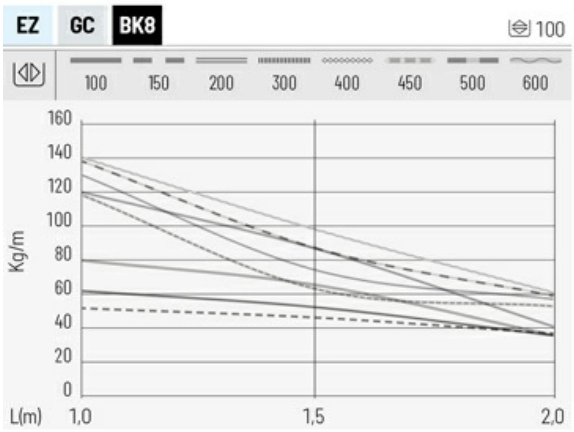
TPV - Termoplástico

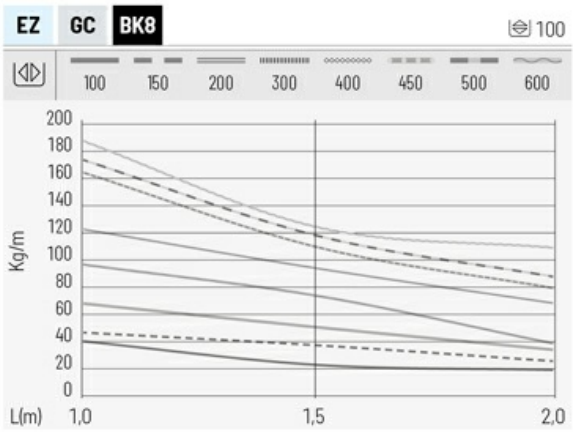
Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.

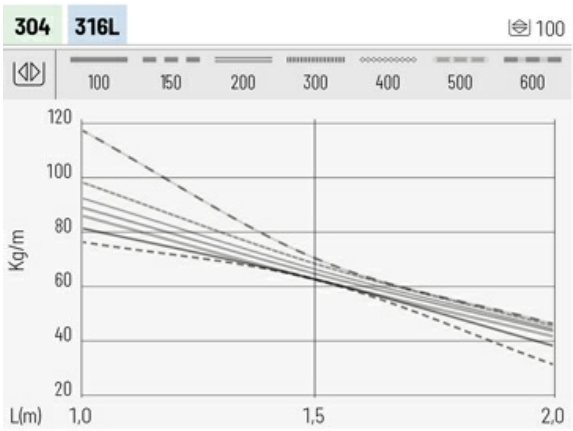
Diagramas de carga

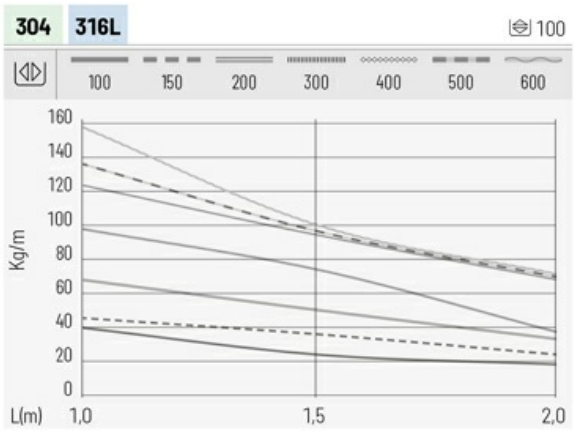








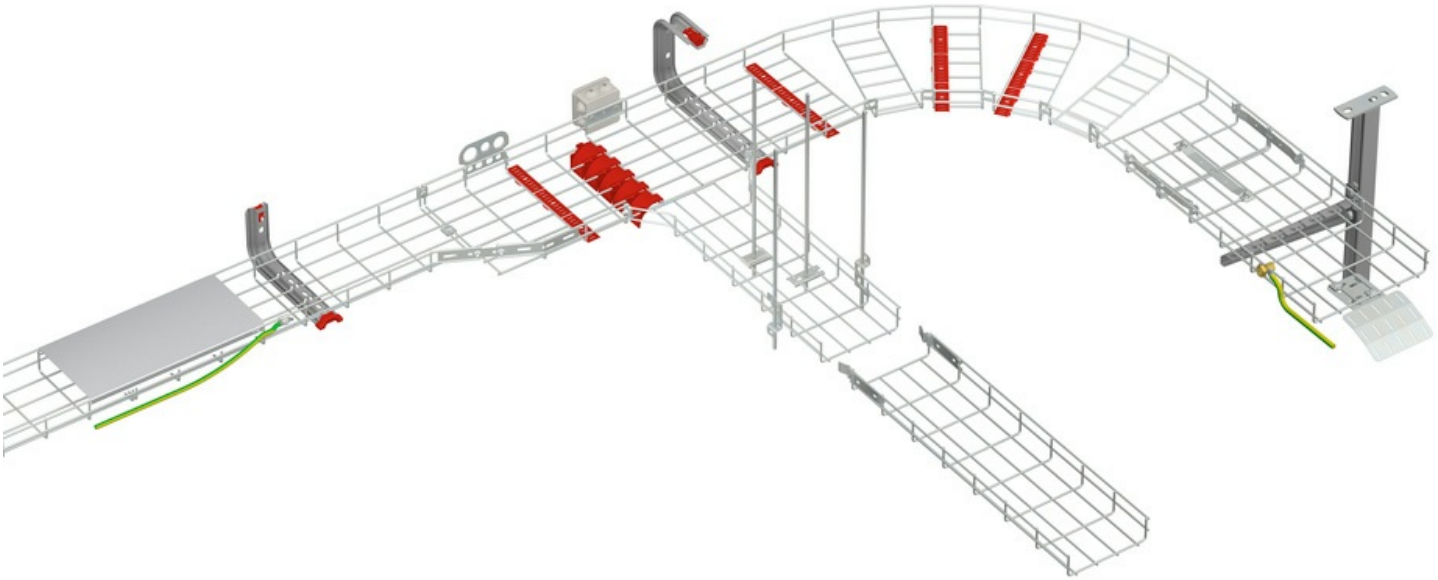


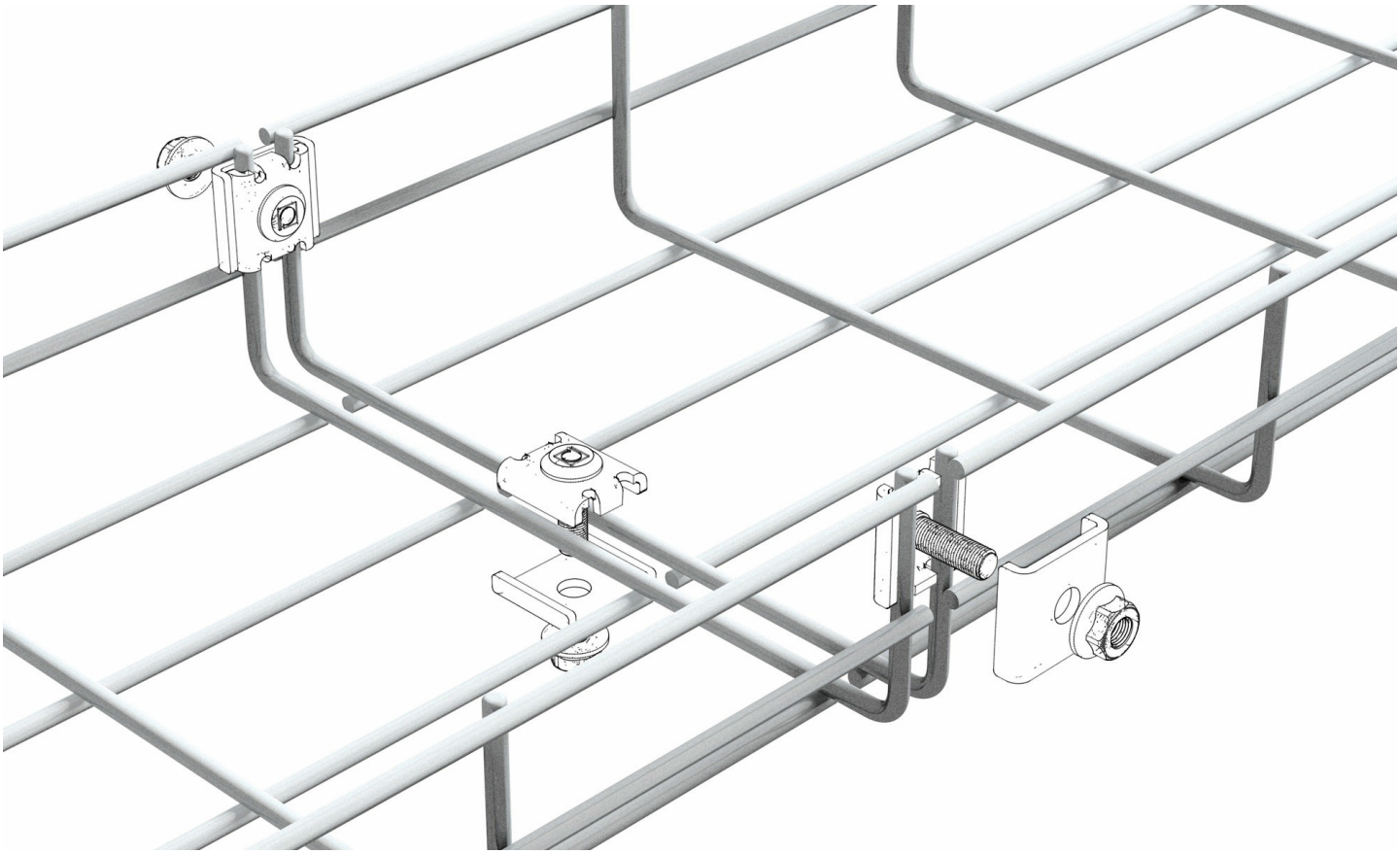


	60	60-2	100	150	200	300	400	450	500	600
					mm²					
35	1.208		2.312	3.616	4.976	7.696	10.416	-	-	-
60	2.492	2.378	4.442	6.976	9.586	14.420	19.540	22.100	24.660	29.780
100	-		7.742	12.352	16.596	25.716	34.836	39.396	43.956	53.076
150	-		-	-	25.754	39.874	53.994	61.054	68.114	82.234

Aplicações de produtos

Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.





Toda a informação incluída neste documento é propriedade da Pemsa®. Estas informações não podem ser reproduzidas, no todo ou em parte, nem divulgadas a terceiros, nem utilizadas para qualquer outro fim, sem o prévio consentimento expresso por escrito da Pemsa®. Todos os direitos de Propriedade Intelectual e Industrial que possam eventualmente recair sobre esta documentação, incluindo o know-how, patentes, desenho industrial ou quaisquer outros direitos, pertencem à Pemsa®. Pemsa, Rejiband, Pemsaband, Inducanal, Rejitech, Megaband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.