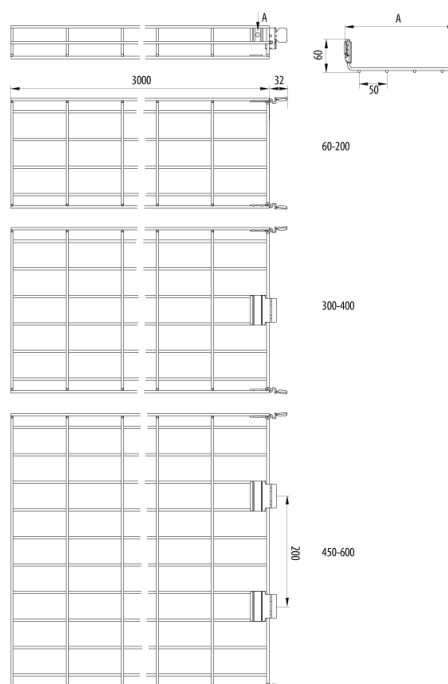




Descrição

Calha de varão fabricada em aço com sistema Click de união rápida e borda de segurança arredondada para suporte e condução de cabos. A calha caminho de cabos Rejiband® Rapide é composta por varões eletrosoldados em malha que proporcionam uma grande resistência e elasticidade. A facilidade na montagem, graças à sua flexibilidade e ao seu sistema Click de união rápida, permite a união entre troços de calhas sem necessidade de parafusos, proporcionando uma poupança em material e custo de mão de obra. Fabricada segundo normativa internacional IEC 61537. É fornecida em diversos tamanhos e em vários Sistemas de Proteção.

Vantagens

Altura da aba de 60 ou 100 mm e largura disponível em 60, 100, 150, 200, 300, 400, 450, 500 e 600 mm com uma ampla gama de acessórios.

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

Garantia de continuidade elétrica segundo a norma IEC 61537.

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

Sistema de união rápida com uniões pré montadas reduz em 40% o tempo de instalação.

Aplicações

Instalação rápida de calhas de varão para Canalização, transporte e distribuição de cabos em instalações elétricas e/ou de telecomunicações em: Obras particulares, Túneis, Parkings, Edifícios Públicos, Centros Comerciais, Grandes Infraestruturas, Aeroportos, Linhas de Metro, Ferrovias. Setor Terciário e aplicações industriais: Naval, Petriquímica, Textil, Químicas, Alimentação.

Soluções



CENTROS DE DATOS EDIFICACIÓN. TERCIARIO RESISTENCIA AL FUEGO



www.pemsa-rejiband.com

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 registradas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.



Dados do produto			
ETIM 10		EC000853	
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)		2,85	
Sistema de proteção		EZ	
Acabamento		EZ3,Electrozincado	
Classe de Résistencia		Clase 3	
Aba (mm)		100	
Largura (mm)		500	
Comprimento (m)		3	
kg/u		2,822	
u		6	
Material		Aço com proteção de superfície	
Resistência ao impacto		20 J	
Seção (mm2)		43956	
Temperatura de trabalho (°C)		-50 / 150 °C	
Resistência ao fogo		A1 Não combustíble	

 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

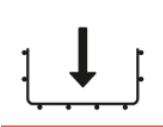
PE - Polietileno

NBR - Borracha NBR

PET - Poliestireno Termoplástico

TPV - Termoplástico

Diagramas de carga



Ensayos de carga de trabajo admisible CTA para instalaciones horizontales

Valores obtenidos según la norma IEC 61537 edición 3, con un coeficiente de seguridad del 170% y sin alcanzar en ningún caso el colapso. La unión de los tramos de bandejas debe estar situada a una distancia del apoyo de entre L/4 y L/5, siendo L la distancia entre apoyos.

Safety working load tests (SWL) for horizontal installations

Values obtained according to the IEC 61537 standard, edition 3, with a safety coefficient of 170% without ever reaching the collapse point. Tray section joints be situated at a support distance of between L/4 and L/5, L being the distance between supports.

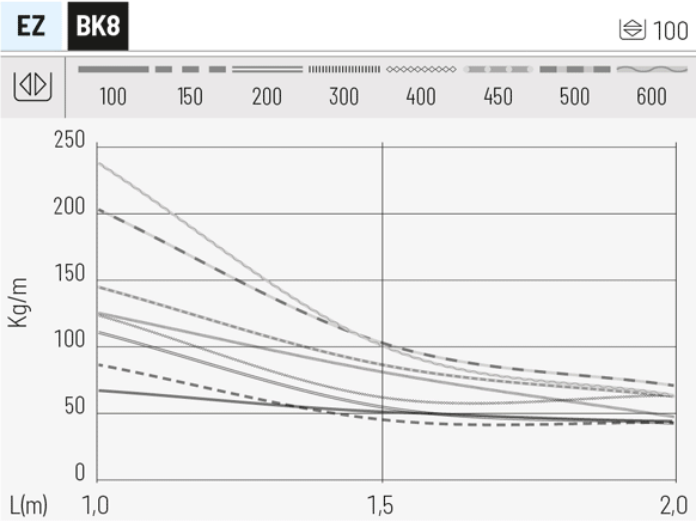
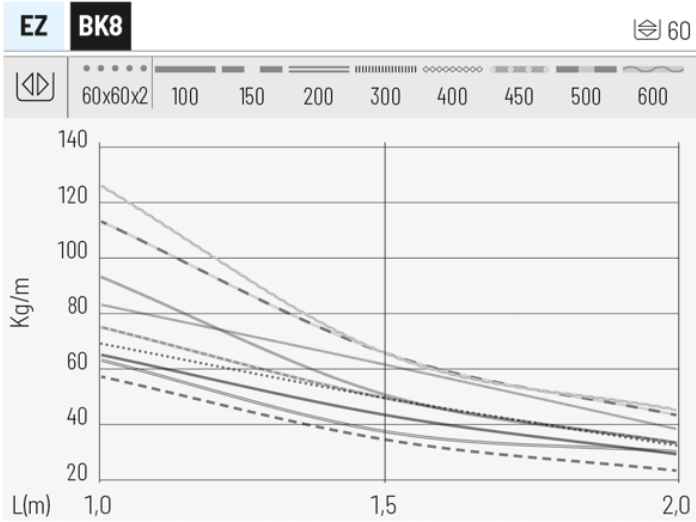
Essais de charge de travail admissible (CTA) pour les installations horizontales

Valeurs obtenues conformément à la norme CEI 61537 édition 3, avec un coefficient de sécurité de 170 % et sans jamais atteindre l'effondrement. La jonction des sections du chemin de câbles doit être située à une distance du support comprise entre L/4 et L/5, où L est la distance entre les supports.

Ensaios de carga de trabalho admissível CTA para instalações horizontais

Valores obtidos de acordo com a norma IEC 61537 edição 3, com um coeficiente de segurança de 170% e sem nunca atingir o colapso. A junção das seções de caminhos de cabos deve estar localizada a uma distância do suporte entre L/4 e L/5, sendo L a distância entre apoios.

	60									100								
	60-2	100	150	200	300	400	450	500	600	100	150	200	300	400	450	500	600	
mm²	2.492	4.442	6.976	9.586	14.420	19.540	22.100	24.660	29.780	7.742	12.352	16.596	25.716	34.836	39.396	43.956	53.076	



Aplicações de produtos



