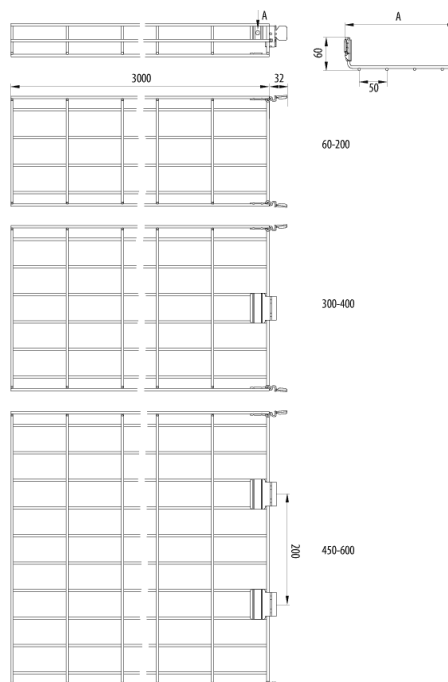




Descrição

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, Químocas, Alimentação.

Soluções



INDUSTRIA QUIMICA FARMACEUTICA



INDUSTRIA PETROQUÍMICA



ENERGÍA



FOTOVOLTAICA



CENTROS DE DATOS



EDIFICACIÓN. TERCARIO



TUNELES. INFRAESTRUCTURAS



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 registadas propriedade da Pemsa Cable Management, S.A.



Dados do produto			
ETIM 10		EC000853	
Huella de CO2. GWP A1-A3 (kg CO2 eq.)		0,825	
Sistema de proteção		BK8	
Acabamento		BLACK C8	
Classe de Résistencia		Classe 8	
Aba (mm)		60	
Largura (mm)		100	
Comprimento (m)		3	
kg/u		0,817	
u		24	
Material		Aço com proteção de superfície	
Resistência ao impacto		20 J	
Seção (mm2)		4442	
Temperatura de trabalho (°C)		-50 / 150 °C	
Resistência ao fogo		E90 (90 min. 1000°C)	

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.

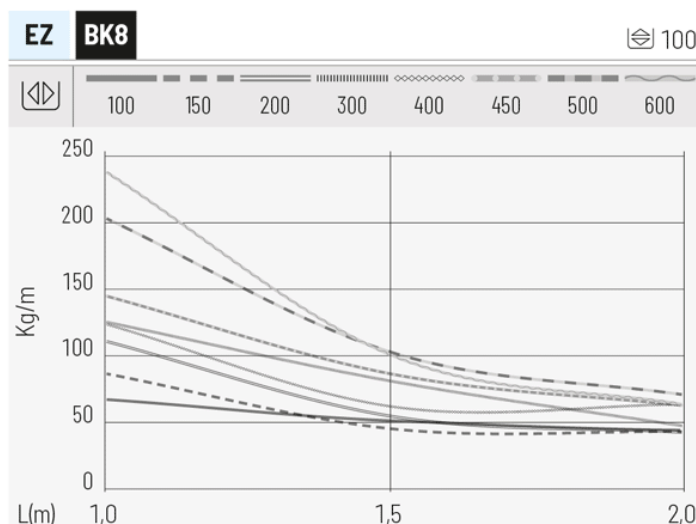
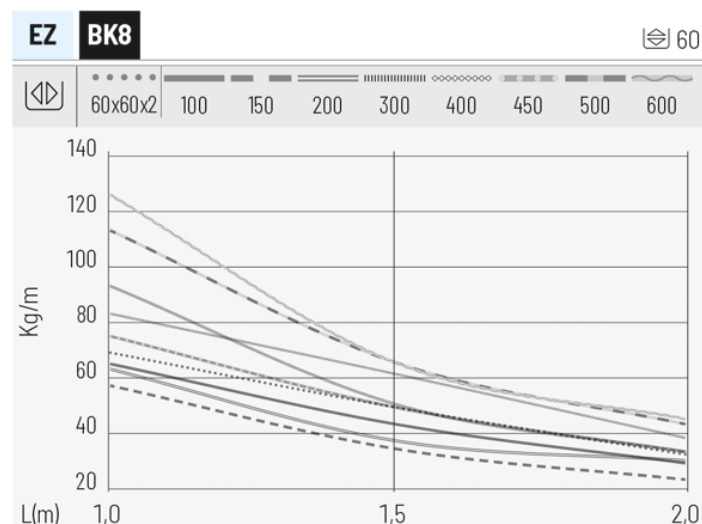
Essais de charge de travail admissible (CTA) pour les installations horizontales

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.

Ensaio 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 secções de caminhos de cabos deve estar localizado 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
mm ²	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



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, Reibband, Pemsa-band, Inducanal, Reiteilh, Meagband, Pemsaflex são marcas registadas propriedade da Pemsa Cable Management. S.A.

