

Systèmes de chemins de câbles en polyester renforcé de fibres de verre

sont caractérisés par leur extrême résistance, parce qu'aucun autre matériau n'est aussi robuste que le polyester renforcé de fibres de verre (PRV).
Lors des conditions extrêmes telles que la chaleur, la lumière du soleil (UV), le froid ou l'exposition aux produits chimiques, le matériau assure sa fonction et ce durant des décennies.

Qualités et avantages

Haute résistance à la température (-80 ° C à +130 ° C)

- haute résistance mécanique
- haute résistance chimique
- rigidité diélectrique élevée
- Résistant à la corrosion
- électriquement non conducteur
- sans halogène
- résistant aux UV
- sécurité alimentaire
- faible poids
- faible conduction de chaleur
- simple et sans bavure lors de modifications
- Durée de vie extraordinaire
- auto-extinguible
- pas de corrosion électrolytique
- Pas de mise à la terre requise
- Aucun gaz toxiques
- Idéal pour le transport et la manutention

Les systèmes de chemins de câbles en PRV offrent un maximum de flexibilité et d'efficacité.
La large gamme de produits permet de répondre aux différentes applications de cheminement de câbles.
Une offre complète de pièces de forme standard permettent de réaliser facilement de très nombreuses configurations. Des dimensions spéciales sont disponibles sur demande.

Ebo a été certifié depuis 1994 selon la norme ISO 9001.
Qu'est-ce que cela signifie pour vous en tant que client:



- Évaluation permanente et la classification des fournisseurs
- Le contrôle systématique des matières premières et produits semi-finis réception des marchandises
- Un examen régulier des données techniques des matériaux en laboratoire
- Parfaite maîtrise de la fabrication de produits
- La surveillance continue du processus de fabrication
- inspection finale avant expédition

D'autres certifications sont disponibles sur Internet à l'adresse: www.ebo-systems.com



Dans le traitement de nos produits PRV, nous recommandons l'utilisation de vêtements de protection: gants, lunettes de sécurité, masque, chemises à manches longues et des pantalons en coton, pour éviter l'irritation possible de la peau par la poussière.

SYSTEME EN BREF

Système de chemins de câbles **K²** K23 Existe dans les largeurs 50 - 600 mm

- résistance mécanique grâce à un mélange de résine spéciale
- fabriqué en polyester renforcé de fibres de verre pressé
- manchons emboîtables et auto-ajustables, pas de vis nécessaires
- 19 dimensions de chemins de câbles perforé ou non-perforé
- 188 pièces de forme standard disponibles
- distance de supportage de maximum 1,5 m

domaines d'applications

entre autres : usines de traitement des eaux usées, l'industrie chimique, l'offshore, les tunnels, les dispositifs solaires et photovoltaïques, installations industrielles, les centrales électriques, les mines, les exploitations agricoles et la production alimentaire.

Système de chemins de câbles **KP** K23 Existe dans les largeurs 60 - 300 mm

- fabriqué en polyester renforcé de fibres de verre pultrudé
- assemblage éclair par éclisse clipsable
- respect automatique de la distance de dilatation
- chemins de câbles avec ou sans perforations
- clipsage rapide des couvercles
- distance de supportage de maximum 4 m

domaines d'applications

entre autres : usines de traitement des eaux usées, l'industrie chimique, l'offshore, les tunnels, les dispositifs solaires et photovoltaïques, installations industrielles, les centrales électriques, les mines, les exploitations agricoles et la production alimentaire.

Système d'échelles à câbles **UL** K23 Existe dans les largeurs 150 - 900 mm

- fabriqué en polyester renforcé de fibres de verre pultrudé
- 30 dimensions d'échelles à câbles
- livrée montée
- possibilité de montage sur site, réduction importante des frais de transport
- aucune pièce métallique grâce à un système de clame breveté
- aucun risque d'endommager les câbles lors du tirage
- haute résistance aux vibrations
- possibilité d'inverser les barreaux
- pièces de formes disponibles pour toutes les dimensions
- distance de supportage de maximum 5 m

domaines d'applications

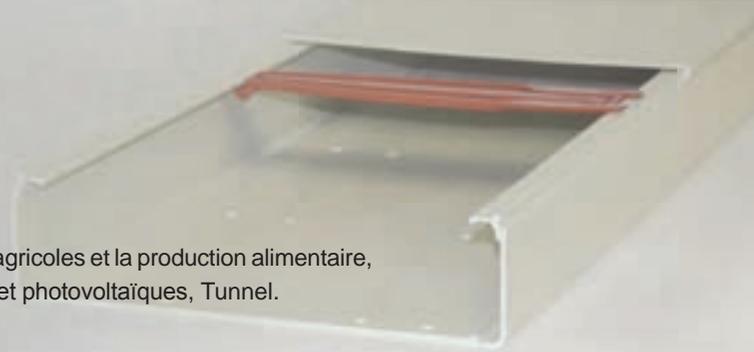
entre autres : usines de traitement des eaux usées, l'industrie chimique, l'offshore, les tunnels, les dispositifs solaires et photovoltaïques, installations industrielles, les centrales électriques, les mines, les exploitations agricoles et la production alimentaire

Système de goulottes LFG K23 ↕40 ↕50 ↕80 Existe dans les largeurs 57 - 300 mm

- fabriqué en polyester renforcé de fibres de verre pultrudé
- 8 dimensions disponibles
- maintien des câbles grâce à un système de lames
- extrêmement résistant

domaines d'applications

entre autres : usines de traitement des eaux usées, les exploitations agricoles et la production alimentaire, raffineries, plateformes pétrolière Off Shore, les dispositifs solaires et photovoltaïques, Tunnel.



Système de caniveaux à câbles BK/BKS K23 ↕140 ↕155 ↕176 ↕191 Existe dans les largeurs 200 - 400 mm

- fabriqué en polyester renforcé de fibres de verre pressé
- manchonnables, aucune visserie nécessaire
- système d'encrage dans le béton pré-monté
- résistant au froid et aux charges

domaines d'applications

entre autres : entreprise construction de pont, tunnel, installations minière et portuaire.



Stand-System SP K23 ↕150 Existe dans les largeurs 150 und 250 mm

- fabriqué en polyester renforcé de fibres de verre pultrudé
- isolant, aucune mise à la terre nécessaire
- léger
- résistant aux court circuit de 30 kV, certificat fournit par IPH Berlin

domaines d'applications

entre autres : voies ferrées, trains et metro.



Système de main courante MC K23

- fabriqué en polyester renforcé de fibres de verre pultrudé
- difficilement inflammable
- auto-extinguible
- peu conducteur de chaleur
- distance maximale de supportage 1.5m
- certifiée E30, conforme à la norme

domaines d'applications

entre autres : installation industrielle, tunnels ferroviaires et routiers.

