

CHEMIN DE CÂBLE GALVANISÉ À CHAUD

Référence : 12343

RESUME

Le chemin de câble galvanisé à chaud est un équipement robuste qui permet de faire cheminer vos câbles de manière sécurisée au mur ou au plafond (en intérieur ou extérieur).

Les dimensions proposées sont les suivantes :

- Longueur : 3 m
- Hauteur : 60 mm
- Largeur : 100, 150 ou 200 mm (au choix)

Ce chemin de câble galva (conception en acier avec système de protection galvanisé à chaud) fait partie de la gamme Rejiband (Pemsa). Il est à la fois résistant et simple à installer grâce à nos [éclisses GC](#) (modèle non pré-éclissé).

Le prix indiqué est pour 1 unité de 3 mètres.

Les points forts :

- Fixations compatibles disponibles
- Système de protection galvanisé à chaud
- Largeur au choix
- Normes IEC 61537, NEMA VE 1 et conformité CE

DECLINAISONS

Largeur
100 mm
150 mm
200 mm

DESCRIPTION

Pourquoi poser un chemin de câble galvanisé à chaud ?

Avantages du chemin de câble galvanisé à chaud

Le chemin de câble galvanisé à chaud permet de tirer différents types de câbles (télécommunication, électriques) dans différents espaces intérieurs ou extérieurs professionnels (centres commerciaux, bureaux, métro, centre de traitement des données, parking, etc.).

Afin de convenir à la pose souhaitée, nous vous proposons les dimensions qui suivent :

- Longueur : 3 mètres
- Hauteur : 60 mm
- Largeur (au choix) : 100, 150 ou 200 mm

Pour créer votre réseau de chemin de câble, il vous suffit de les fixer les uns entre les autres au mur ou au plafond. Le visuel ci-dessous représente la fixation de 2 chemins de câbles galva avec notre [éclisse GC](#).



D'autres équipements fils sont aussi disponibles : [le chemin de](#)

[câble fil pré-éclissé](#) et [le chemin de câble économique non éclissé](#).

Nous vous proposons des fixations pour chemin de câble, notamment une [fixation murale AZ+](#). Les supports et fixations doivent être choisis en fonction de la compatibilité des éléments et du système de protection. Vous pouvez alors retrouver les informations sur chaque page produit ainsi que sur notre [article de blog qui vous conseille sur le choix des fixations de chemin de câble](#).

Il est nécessaire de choisir un accessoire avec un système de protection GC ou AZ+.

Le chemin de câble est fabriqué en acier, avec un système de protection GC (galvanisé à chaud) pour plus de résistance. Les tiges (de type treillis) sont électrosoudées avec un niveau d'élasticité élevé.

Il dispose de bords de sécurité arrondis pour ne pas endommager les câbles ou blesser l'installateur lors de la pose ou de la maintenance.

Afin de choisir la bonne largeur pour votre chemin de câble galvanisé à chaud, il est nécessaire de connaître le volume des câbles à installer. Plus le nombre de câbles et / ou leur volume est élevé, plus le chemin de câble doit être large.

Le chemin de câble fil est habituellement utilisé pour le courant fort. Pour le courant faible, nous vous recommandons le [chemin de câble dalle marine](#).

Optez pour le chemin de câble noir : [chemin de câble dalle perforée pré éclissé noir](#).

Retrouvez l'ensemble de notre gamme de [chemin de câble et accessoires](#).

Produit livré non déchargé.

Merci de vérifier le produit lors de la réception et de refuser la marchandise si elle est endommagée.

Normes du chemin de câble galva

Un chemin de câble galva est un équipement devant respecter des normes. Celles-ci permettent de sécuriser les installations (matériel et pose).

Notre chemin de câble galvanisé à chaud respecte les normes suivantes :

- IEC 61537 : Encadre les tests et essais sur les systèmes de chemins de câbles pour assurer la continuité électrique.
- NEMA VE 1 : Précise les exigences sur la fabrication et les essais des chemins de câbles et de leurs accessoires.

Veillez à vous référer à la réglementation adaptée à l'installation souhaitée lors de l'installation. Vous pouvez notamment devoir suivre les normes CEI 60364 et EN 50174.

L'installateur doit effectuer la pose selon la nature de la zone.

Caractéristiques du chemin de câble acier galvanisé

Dimensions :

- Longueur : 3 m
- Hauteur : 60 mm
- Largeur (au choix) : 100, 150 ou 200 mm

Matériau : Acier

Système de protection : Galvanisé à chaud (GC)

Résistance à la température : - 50 / 150 °C

Poids :

- Largeur 100 mm : 2,502 kg
- Largeur 150 mm : 2,703 kg
- Largeur 200 mm : 3,573 kg

Classe de résistance : Classe 7

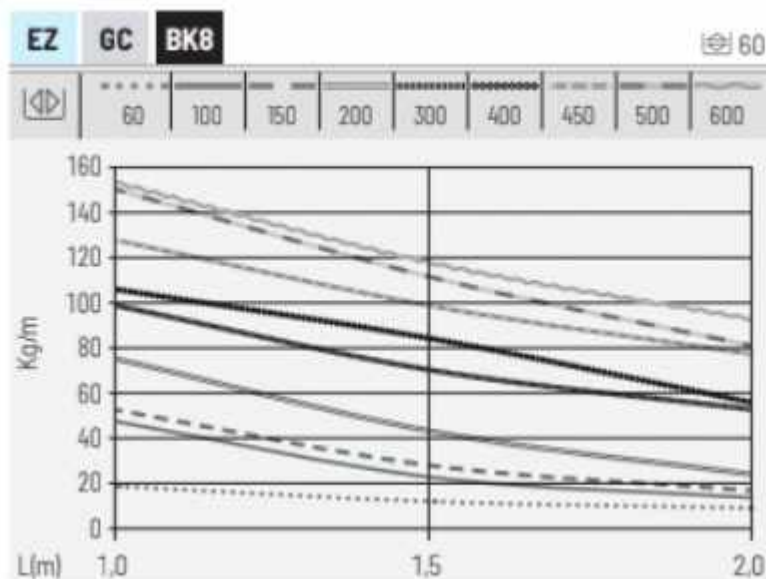
Résistance au feu : E90 (90 minutes à 1000 °C)

Résistance aux impacts : 20 J

Surface utile pour accueillir les câbles :

- Largeur 100 mm : 4442 mm²
- Largeur 150 mm : 6976 mm²
- Largeur 200 mm : 9586 mm²

Charge totale admise (CTA) :



Caractéristiques environnementales

- Fabrication : Europe
- Garantie : 24 mois
- Indice de réparabilité : non concerné
- Pièces détachées disponibles : non concerné
- Recyclabilité en fin de vie : 100 % recyclable
- Sans substances préoccupantes (sans PVC, sans solvant, sans COV, sans plomb, sans chlore...) : non concerné
- Empreinte carbone produit : 0,259 kgCO₂e/kWh (via ACV/FDES/PEP)
- Durée de vie estimée : Dépend des conditions d'installations (humidité, pollution, température, exposition UV, salinité, produits chimiques...etc).
- Résistance : corrosion / classe C4, norme 61537

Labels et Normes

- EN 15804:2012+A2:2020
- ISO 14025:2010
- ISO 14040:2006/A1:2021
- ISO 14044:2006/A1:2021