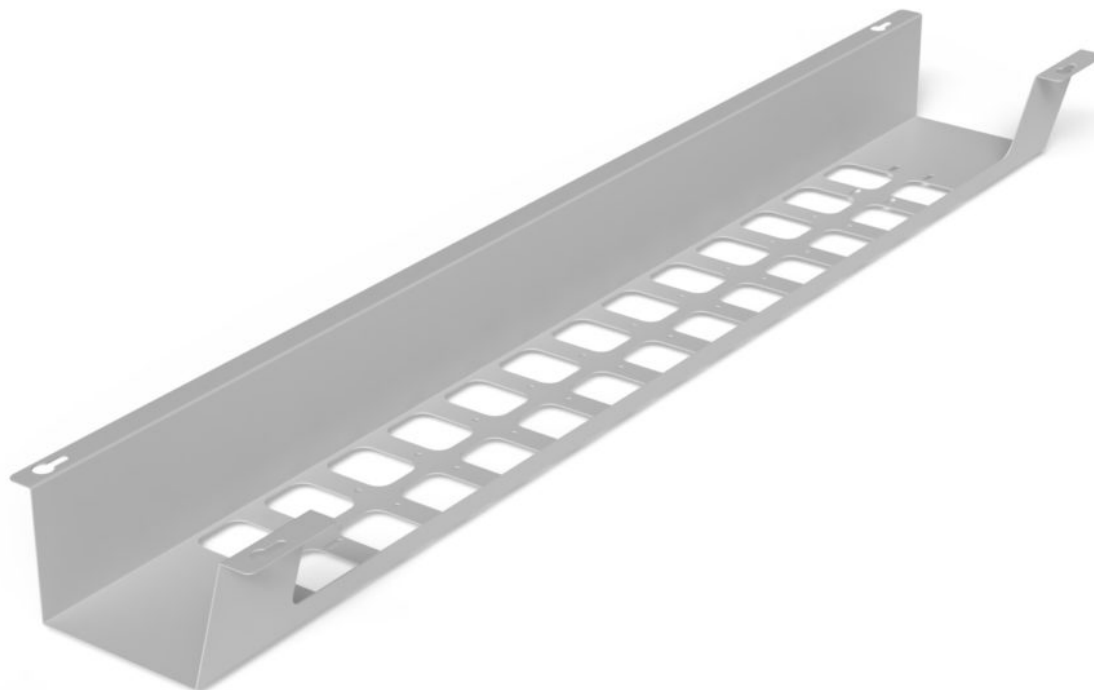


BOXIT 1000mm



BOXIT 1000mm

Boxit 1000mm est un chemin de câble.

Catégorie de produit : Chemin de câbles

Couleur disponible : Noir, Aluminium, Blanc

Matériel : Métal

Longueur (mm) : 1000

Hauteur (mm) : 90

Profondeur (mm) : 120

Existe également en longueur : [310mm](#), [520mm](#).

Les goulottes sont des composants essentiels dans le domaine de la gestion des câbles et de l'organisation des installations électriques. Dans cette explication détaillée, nous explorerons le fonctionnement, les types, les applications et les avantages des goulottes.

Fonctionnement du BOXIT 1000mm :

Les goulottes sont conçues pour abriter et guider les câbles de manière ordonnée. On les fabrique généralement à partir de matériaux robustes tels que le plastique, le métal ou le PVC. Les goulottes comportent des parois latérales et une partie supérieure, créant ainsi une structure fermée qui protège les câbles contre les dommages mécaniques, les interférences externes et les risques potentiels d'incendie.

Les goulottes offrent également la possibilité de regrouper différents types de câbles dans un seul conduit, ce qui facilite la gestion et l'organisation des installations électriques. Elles peuvent se fixer au mur, au plafond ou au sol, selon les besoins spécifiques de l'application.

Types de Goulottes :

Les goulottes directement fixées aux murs et offrent une solution pratique pour acheminer les câbles le long des surfaces verticales.

Les goulottes installées dans le plancher permettent de faire passer les câbles à travers les espaces de travail tout en maintenant une esthétique propre et ordonnée.

Fixées au plafond, ces goulottes sont utilisées pour guider les câbles dans les environnements où les installations électriques doivent être discrètes et bien organisées.

Certains modèles de goulottes équipés de charnières, permettent un accès facile à l'intérieur du conduit pour l'installation ou la maintenance des câbles.

Les goulottes sont modulaires, ce qui signifie qu'elles peuvent être assemblées ou désassemblées selon les besoins. Cela offre une grande flexibilité lors de la mise en place des installations électriques.

Applications des Goulottes :

Utilisées dans les bureaux pour gérer les câbles d'alimentation, réseau, et communication. Elle contribue ainsi à maintenir un espace de travail organisé et sûr.

Dans les environnements industriels, les goulottes protègent les câbles contre les risques mécaniques et chimiques. Ce qui assure une alimentation électrique stable et sûre pour les machines et les équipements.

Les goulottes sont cruciales dans les centres de données pour organiser les câbles de fibre optique, de réseau, et d'alimentation. Elle garantit ainsi un fonctionnement fiable

des systèmes informatiques.

Utilisées dans les établissements de santé, où la gestion des câbles est cruciale pour garantir la sécurité des équipements médicaux.

Les goulottes sont employées dans les établissements éducatifs, dans les laboratoires, et les installations administratives.

Avantages du BOXIT 1000mm :

1. **Protection des Câbles** : Protection contre les dommages mécaniques, les impacts, et les risques environnementaux, prolongeant ainsi leur durée de vie.
2. **Gestion des Câbles** : Elles facilitent l'organisation en les regroupant dans un conduit unique, simplifiant ainsi l'identification et la maintenance.
3. **Sécurité** : Les goulottes réduisent les risques de trébuchement causés par des câbles étalés sur le sol, contribuant ainsi à un environnement plus sûr.
4. **Esthétique** : En cachant les câbles à la vue, les goulottes contribuent à maintenir une esthétique propre et professionnelle dans divers environnements.
5. **Installation Facile** : Les goulottes sont généralement faciles à installer et peuvent être adaptées aux besoins spécifiques de chaque application.
6. **Conformité aux Normes** : Elles contribuent à assurer la conformité aux normes de sécurité électrique en protégeant les câbles contre les risques potentiels d'incendie.
7. **Flexibilité de Conception** : Les goulottes sont disponibles dans une variété de tailles, de formes et de matériaux, permettant de s'adapter à diverses applications.

Conclusion :

En conclusion, les goulottes jouent un rôle crucial dans la gestion efficace des câbles et dans la création d'installations électriques ordonnées et sécurisées. Leur utilisation variée dans une multitude d'environnements, du bureau aux installations industrielles en passant par les centres de données, témoigne de leur importance dans le domaine de la gestion des câbles.

En investissant dans des goulottes de qualité, les organisations amélioreront la sécurité, la fiabilité et l'efficacité de leurs installations électriques.