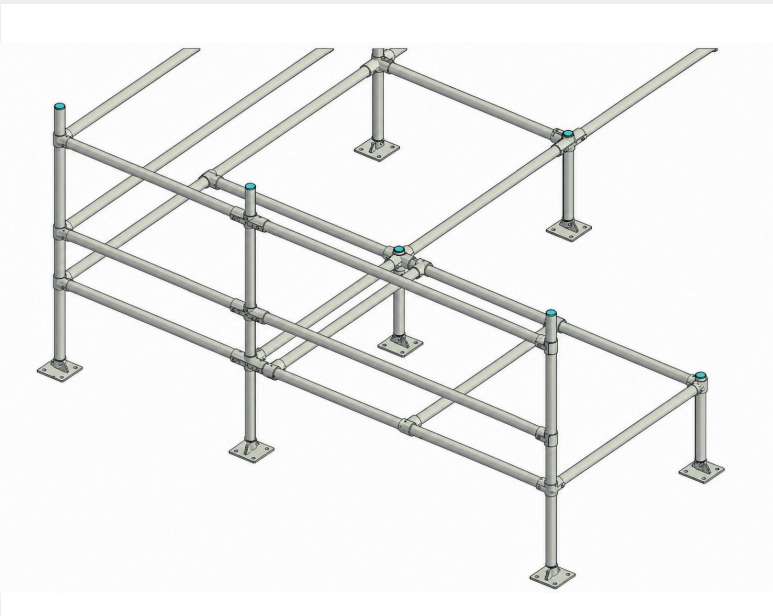




RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

Description Générale

Les garde-corps fixes en aluminium sont conçus pour assurer la sécurité des utilisateurs sur les plateformes, toitures et autres surfaces en hauteur nécessitant une protection contre les chutes. Les différents systèmes de fixation permettent une installation adaptée à plusieurs configurations de structures.

Types de produits et systèmes de fixation

Fixation sur surface plane (Parapet ou Murs)

Support conçu pour un ancrage direct sur une surface horizontale ou verticale plane.

Applications typiques :

- Plateformes avec surface droite
- Dalles de béton
- Murs structuraux

Fixation pour surfaces inclinées

Version ajustable permettant une installation sur des surfaces en pente. L'ajustabilité permet de compenser l'angle de la surface afin d'assurer une installation sécuritaire et conforme.

Applications typiques :

- Toitures inclinées
- Rampants de toit
- Plateformes non nivelées

Fixations latérales (« bouteilles ») – Montage latéral

Système de fixation permettant un ancrage latéral lorsque le garde-corps ne peut pas être installé sur la surface supérieure.

Applications typiques :

- Plateformes avec rebord et trappes d'accès
- Structures où l'espace au sol est restreint
- Installations nécessitant un dégagement sur la face supérieure

Ces fixations permettent une installation solide sans empiéter sur la surface marchable.



Responsabilité concernant les ancrages

Pour toutes les plaques de fixation mentionnées (Wall Bracket, Wall Bracket Adjustable et fixations latérales), il est de la responsabilité de l'installateur ou de la personne en charge de l'installation de fournir le type d'ancrage (quincaillerie) conforme à la structure en place.

L'installateur doit s'assurer que les ancrages utilisés respectent :

- La nature du support (béton, acier, bois, membrane, etc.)
- Les charges applicables
- Les exigences de sécurité et de conformité locales

Recommandations d'ancrage

Un type d'ancrage spécifique peut être recommandé uniquement si le projet inclut un sceau d'ingénieur.

Dans ce cas, l'ingénieur responsable procède à une analyse de la structure existante et émet ses recommandations techniques, incluant :

- Le modèle d'ancrage à utiliser
- Les profondeurs de perçage
- Toute autre exigence nécessaire pour assurer une installation conforme et sécuritaire

Sans sceau d'ingénieur, la responsabilité revient entièrement à l'installateur de sélectionner et fournir les ancrages adéquats.

Produits en acier galvanisé (OPTIONEL)

Pour les produits en acier galvanisé, la fabrication est réalisée exclusivement conformément aux plans et devis fournis. Aucune conception supplémentaire ni demande d'équivalence n'est requise, puisque les produits sont fabriqués exactement tel que spécifié dans la documentation du projet.

Ce type de produit peut cependant représenter un coût plus élevé que les solutions de garde-corps conçues en aluminium.