



PLATEFORME SUSPENDUE

SOLUTION DE PLATEFORME POUR STRUCTURES À ACCÈS DIFFICILE

La plateforme suspendue COMBISAFE® constitue un système de plateforme de travail modulaire qui se monte rapidement et peut être fixé sur le périmètre extérieur des constructions de manière à permettre un accès en hauteur sans restreindre l'espace en dessous (dressant un échafaudage par exemple).



Ce système léger comprend une console qui est suspendue ou fixée au bâtiment au moyen d'une série de supports dans laquelle un plancher est fixé pour créer une passerelle. Les consoles soutiennent également les poteaux de sécurité et les barrières du système de protection des bordures constituant les garde-corps à l'extérieur de la passerelle.

Le système offre un large éventail d'options de soutien s'adaptant à toutes sortes d'ouvrages de construction. Les éléments légers et relativement petits permettent également l'installation du système dans des endroits difficiles d'accès tels que les ponts et les viaducs. L'élément le plus lourd ne pèse que 25 kg.



PLATEFORME SUSPENDUE - CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Solution flexible

Le système de plateforme suspendue COMBISAFE® est souvent utilisé dans les lieux où un échafaudage monté au sol restreindrait d'autres activités ou serait trop onéreux. Étant donné qu'il est installé en hauteur, il limite l'accès non autorisé et améliore par conséquent la sécurité du bâtiment.

Le système offre une grande souplesse d'adaptation à de nombreuses formes de bâtiment.

Le plancher de recouvrement facilite l'ajustement des entraxes de soutien sans marche ni arrêt au niveau du joint. Il existe des angles et même des barrières à fermeture automatique pour contrôler le point d'accès. Le plancher comporte une plinthe intégrale et une vis de butée complète la protection.

La charge maximale admissible sur la passerelle est de 200 kg/m² et la portée maximale entre les consoles est de 2,4 m. Il existe un système de plateforme suspendue pour fixation directe aux rives de dalle. Il est utilisé pour assurer un passage local autour des coffrages de mur, etc.



Caractéristiques et Avantages

- Constitue une plateforme de travail en bordure des constructions
- Large gamme de fixations disponibles
- Simple et facile à installer
- Adaptable à différentes situations
- Réglable en hauteur
- Garde-corps, plinthe et plateforme de travail en un seul système
- Pré-assemblée au sol
- Légère pour un transport plus aisé
- Restreint l'accès non autorisé

- La plateforme suspendue a été testée et approuvée conformément aux normes AFS 1990:12 et EN 12811-1.

Informations techniques

- Portée maximale entre les consoles : 2,4 m
- Charge maximale sur la plateforme conforme à la norme EN 12811-1, Classe 3
- Charge maximale autorisée sur la passerelle : 200 kg/m².
- Charge maximale concentrée : 100 kg