

Echelle à crinoline



Réf. produit standard
Echelle à Crinoline

Echelle à Crinoline

- Les échelles à crinoline sont conçues à partir de matériaux très performants, en conformité avec les normes en vigueur.
Les échelles à crinoline sont des moyens d'accès permanent voués à desservir bâtiments et installations industrielles.

- **Les Points importants**

Une crinoline doit équiper l'échelle lorsque celle-ci est supérieure à 3m00.
Le premier arceau s'installe entre 2m20 et 3m00 du sol.
La sortie frontale doit comporter un portillon à fermeture automatique et des protections latérales (pour être conforme à la norme NF-E 85016).
Une volée d'échelle ne peut excéder 8m00.
Au-delà, un palier de repos sera installé tous les 6m00.



Normes de fabrication en vigueur

- . NF-E 14122 lorsque l'échelle à crinoline sert d'accès à une machine.**
- . NF-E 85016 lorsque l'échelle à crinoline sert d'accès à un bâtiment.**

ECHELLE A CRINOLINE

Caractéristiques



• **Description:** L'échelle est livrée repliée sur elle-même, en un seul colis. L'ensemble de la structure est pré-monté, à l'exception des filants et des pattes de fixation:

- Les échelles sont raccordées les unes aux autres par manchonnage
- Les arceaux sont fixés sur les montants de l'échelle à leurs emplacements définitifs
- Les supports des filants sont pré-montés dans les arceaux

• **Mise en place des filants:** Les filants sont réalisés à partir de profils en "C", il suffit de les faire coulisser dans les écrous biseautés qui sont déjà pré-montés sur les arceaux.

• **Pattes de fixation:** Les pattes de fixation sont soudées sur les montants de l'échelle.

• **Composition:**

- Montants verticaux: Profil tubulaire 60 x 30
- Echelons horizontaux: Profil tubulaire \varnothing 30 mm
- Crinoline: Arceaux - plat laminé de 40 x 4 - \varnothing 700 mm
- Pattes de fixation

Les échelles à crinoline pré-montées peuvent également être livrées en kit.

Une fabrication en acier ou libre choix du client.