



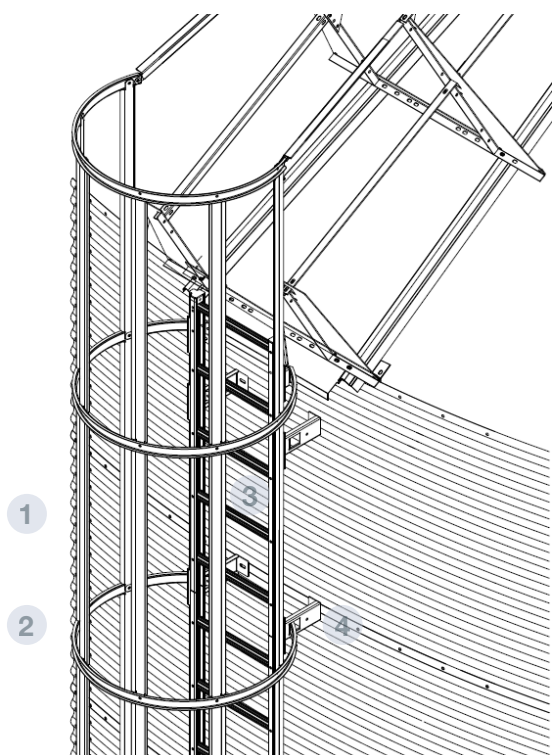
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Escalier verticale du sol aux avant-toits, avec plateformes de repos intermédiaires et une cage de sécurité selon la norme UNE-EN ISO 14222 – 1/2/3/4.

Les plates-formes de repos sont placées conformément à la réglementation :

- Hauteurs < 10 m - Sans plateforme
- Hauteurs > 10 m - Plateformes tous les 6 m

Pour faciliter l'accès, la tranche initiale de l'échelle est fournie sans cage de sécurité (entre 2.2 et 3 m, selon la norme).



## PIÈCES ET MATÉRIAUX

- 1 RAIL
  - 6 rails à glissières pour chaque tranche de 1140 mm
  - Matériel : acier galvanisé S 280 GD Z 600 e= 1.5 mm
- 2 CEINTURE DE DÉFENSE
  - 1 pour chaque tranche de 1140 mm
  - Matériel : acier galvanisé S 280 GD Z 600 e= 2 mm
- 3 MARCHES
  - Placé à des distances de 285 mm
  - Longueur : 458 mm
  - Matériel : acier galvanisé S 280 GD Z 600
- 4 SUPPORT RAIL
  - Pour relier l'escalier au toit
  - Matériel : acier galvanisé S 280 GD Z 600 e= 3 mm
- 5 PLATE-FORME DE REPOS
  - Dimensions : 1100x800 mm
  - Avec emboutisseurs anti glissières ou Trámex (Grille)
  - Matériel : acier galvanisé S 280 GD Z 600 e= 3 mm