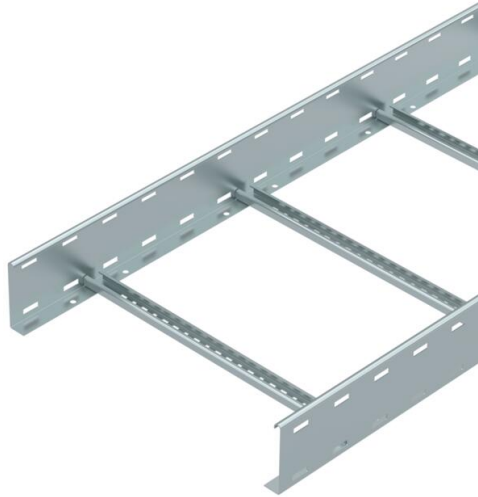


# Fiche technique

## Échelle à câbles LG 110, 6 m VS FS

Référence: 6216451



Echelle à câbles avec longeron latéral perforé d'une hauteur d'aile de 110 mm, avec échelons rivetés (profilé en C) ouverts vers le haut. L'échelle à câbles est livrée repliée.

Vous trouverez la bride de fixation rapide adaptée de type 2056 dans la section des systèmes d'échelles verticales. Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 10 dB, avec couvercle 15 dB.



**St** Acier

**FS** galvanisé par bande

### Données de base

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| Référence                  | 6216451              |
| Type                       | LG 115 VS 6 FS       |
| Désignation 1              | Echelle à câbles     |
| Désignation 2              | échelons perforés VS |
| Fabricant                  | OBO                  |
| Dimension                  | 110x500x6000         |
| Matériau                   | Acier                |
| Surface                    | galvanisé par bande  |
| Norme de surface           | DIN EN 10346         |
| Unité d'emballage minimale | 6                    |
| Unité de quantité          | Mètre                |
| Poids                      | 440,3 kg             |
| Unité de poids             | kg/100 m             |

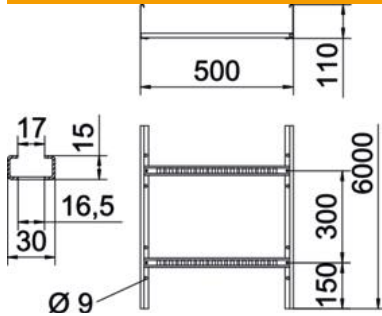
# Fiche technique

## Échelle à câbles LG 110, 6 m VS FS

Référence: 6216451



### Dimensions



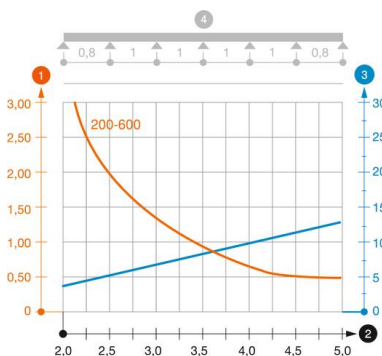
|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Dimensions         | 110x500x6000 |
| Longueur           | 6 000 mm     |
| Longueur           | 6 000 ft     |
| Largeur            | 500 mm       |
| Hauteur            | 110 mm       |
| Cote B             | 500 mm       |
| Fente de l'échelon | 16,50        |

### Caractéristiques techniques

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| Modèle des échelons        | Profilé perforé       |
| Modèle de longeron latéral | profilé plat          |
| Fixation des échelons      | à rivets aveugles     |
| Maintien en fonction       | non                   |
| Section utile              | 475 cm <sup>2</sup>   |
| Section utile              | 47500 mm <sup>2</sup> |
| Acier inoxydable, teint    | non                   |
| Perforation latérale       | oui                   |
| Écart entre échelons       | 300 mm                |
| Modèle longue portée       | non                   |
| Épaisseur de longeron      | 1,5 mm                |

### Charges

|   |           |
|---|-----------|
| Espacements utilisables entre supports min. | 2 m       |
| Espacements utilisables entre supports max. | 5 m       |
| Distance entre supports 2,0m                | 3,1 kN/m  |
| Distance entre supports 2,5m                | 2 kN/m    |
| Distance entre supports 3,0m                | 1,4 kN/m  |
| Distance entre supports 3,5m                | 0,9 kN/m  |
| Distance entre support 4,0m                 | 0,65 kN/m |
| Distance entre supports 4,5m                | 0,5 kN/m  |
| Distance entre support 5,0m                 | 0,5 kN/m  |



### Diagramme de charge de l'échelle à câbles LG 110 VS

- 1 Charge de chemins de câbles/d'échelles à câbles en kN/m sans charge d'homme
  - 2 Portée en m
  - 3 Déflexion de l'aile en mm avec kN/m autorisé
  - 4 Schéma de charge pour le procédé de contrôle
- Courbe de charge avec largeur du chemin de câbles/de l'échelle à câbles en mm
- Courbe de déflexion de l'aile en fonction de l'écartement