

Fiche technique

Échelle à câbles LG 110, 6 m VS FS

Référence: 6216454

OBO
BETTERMANN



Échelle à câbles avec longeron latéral perforé d'une hauteur latérale de 110 mm, avec échelons rivetés à profilé en C ouvert 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 sendzimir

Données de base

| | |
|---|---------------------------|
| Référence | 6216454 |
| Type | LG 116 VS 6 FS |
| Désignation 1 | Échelle à câbles |
| Désignation 2 | échelons perforés VS |
| Fabricant | OBO |
| Dimension | 110x600x6000 |
| Coloris | zinc |
| Matériau | acier |
| Surface | galvanisé sendzimir |
| Norme de surface | DIN EN 10346 |
| Unité d'emballage minimale | 6 |
| Unité de mesure | Mètre |
| Poids | 461,967 kg |
| Unité de poids | kg/100 pc |
| Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte | 11,2828 kg CO2e / 1 Mètre |

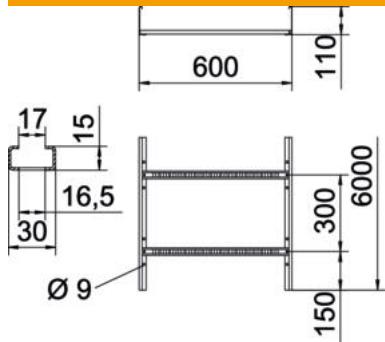
Fiche technique

Échelle à câbles LG 110, 6 m VS FS

Référence: 6216454

OBO
BETTERMANN

Dimensions



| | |
|--------------------|--------------|
| Dimension | 110x600x6000 |
| Longueur | 6 000 mm |
| Largeur | 600 mm |
| Hauteur | 110 mm |
| Cote B | 600 mm |
| Fente de l'échelon | 16,50 |

Caractéristiques techniques

| | |
|--|-----------------------|
| Modèle d'échelons | Profilé perforé |
| Modèle de longeron latéral | Profilé plat |
| Fixation des échelons | à rivets aveugles |
| Type de fixation du système de montage | Sol Plafond Mur |
| Sécurité de fonctionnement | non |
| Section utile | 568 cm ² |
| Section utile | 56800 mm ² |
| Acier inoxydable, décapé | non |
| Perforation latérale | oui |
| Distance entre les échelons | 300 mm |
| Modèle longue portée | non |
| Épaisseur de longeron | 1,5 mm |

Fiche technique

Échelle à câbles LG 110, 6 m VS FS

Référence: 6216454

OBO
BETTERMANN

Charges

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

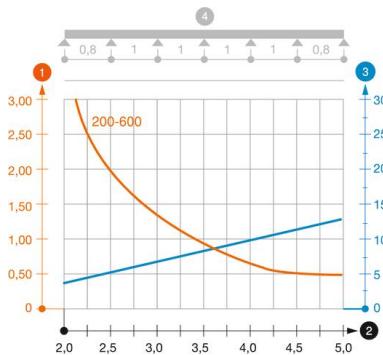


Diagramme de charge de l'échelle à câbles LG 110 VS

- 1 Charge admissible de chemins de câbles/d'échelles à câbles en kN/m sans charge d'homme
 - 2 Portée en m
 - 3 Déflexion de longeron 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 longeron en fonction de l'espacement d'appui