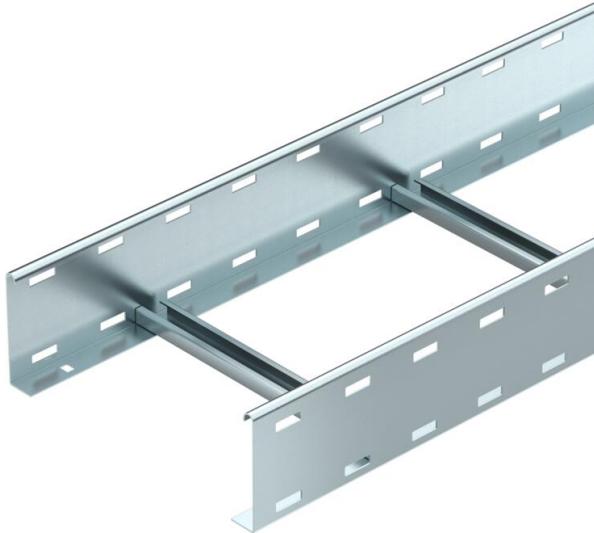


# Fiche technique

## Échelle à câbles LG 110, 3 m VS FT

Référence: 6216426



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

FT galvanisé à chaud par trempage

### Données de base

Référence	6216426
Type	LG 113 VS 3 FT
Désignation 1	Échelle à câbles
Désignation 2	échelons perforés VS
Fabricant	OBO
Dimension	110x300x3000
Coloris	zinc
Matériau	acier
Surface	galvanisé à chaud par trempage
Norme de surface	DIN EN ISO 1461
Unité d'emballage minimale	3
Unité de mesure	Mètre
Poids	423 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	9,2764 kg CO2e / 1 Mètre

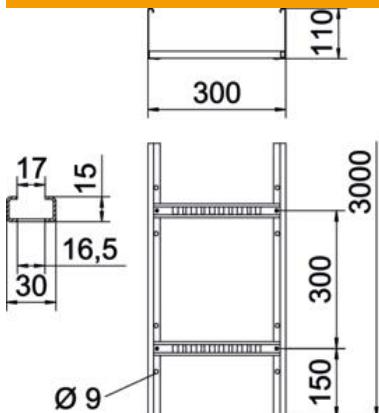
# Fiche technique

## Échelle à câbles LG 110, 3 m VS FT

Référence: 6216426



### Dimensions



Dimension	110x300x3000
Longueur	3 000 mm
Largeur	300 mm
Hauteur	110 mm
Cote B	300 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	283 cm <sup>2</sup>
Section utile	28300 mm <sup>2</sup>
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, 3 m VS FT

Référence: 6216426

**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

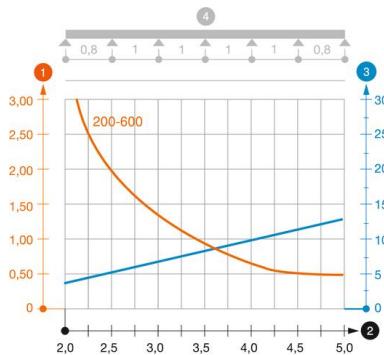


Diagramme de charge de l'échelle à câbles LG 110 VS

- 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