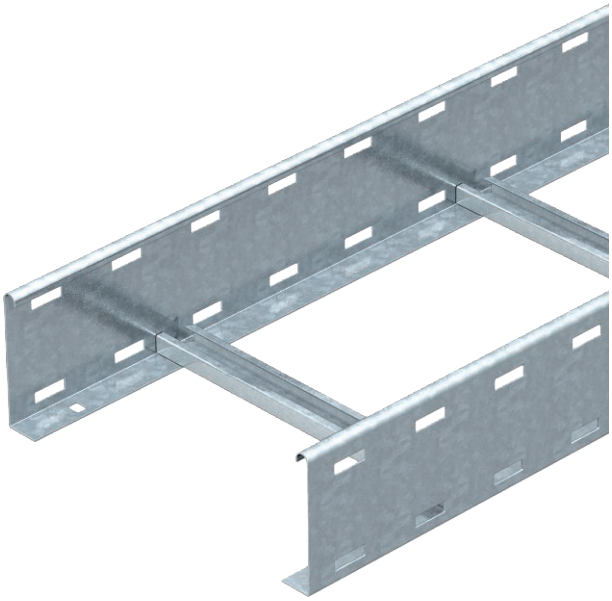
Fiche technique

Échelle à câbles LG 110, 6 m VS

Réf. 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.

St	Acier
FS	galvanisé par bande

Texte de produit auxiliaire : conseil	L'échelle à câbles est livrée repliée. Vous trouverez la bride de fixation adaptée de type 2056 dans la section des systèmes d'échelles verticales.
Texte de produit auxiliaire 1	Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 10 dB, avec couvercle 15 dB.

Données de base

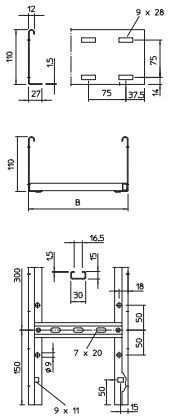
N° d'article	6216451
Type	LG 115 VS 6 FS
Désignation 1	Echelle à câbles
Désignation 2	perforée, avec échelon VS
Dimension	110x500x6000
Matériau	Acier
Matériau : abréviation	St
Surface	galvanisé par bande
Surface selon DIN	DIN EN 10346
Surface : abréviation	FS
Unité de vente minimale	6,00 m
Poids	440,30 kg/100 m

Fiche technique

Échelle à câbles LG 110, 6 m VS

Réf. 6216451

Caractéristiques techniques



Longueur	6.000,00 mm
Largeur	500,00 mm
Hauteur	110,00 mm
Hauteur latérale	110,00 mm
Dimensions	110x500x6000 mm
Modèle d'échelons	Profilé perforé
Modèle de longeron latéral	Profilé plat
Fixation des échelons	à rivets aveugles
Compatible avec la sécurité de fonctionnement	☐
Épaisseur de longeron	1,50 mm
Section utile	47.500,00 mm²
Section utile	475,00 cm²
Acier inoxydable, teinté	☐
Perforation latérale	☑
Distance entre les échelons	300,00 mm
Modèle longue portée	☐

Charge adm. :

Distance par rapport au support 2,0m	3,10 kN/m
Distance par rapport au support 2,5m	2,00 kN/m
Distance par rapport au support 3,0m	1,40 kN/m
Distance par rapport au support 3,5m	0,90 kN/m
Distance entre support 4,0m	0,65 kN/m
Distance par rapport au support 4,5m	0,50 kN/m
Distance par rapport au support 5,0m	0,50 kN/m

Charge adm. :

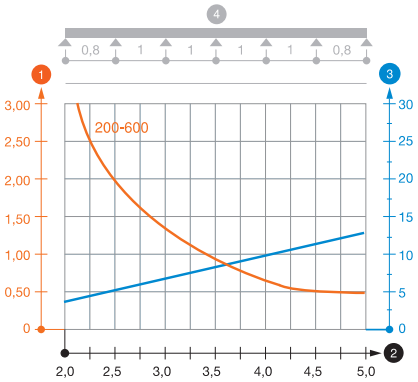


Diagramme de charge de l'échelle à câbles LG 110 VS

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