

# Fiche technique

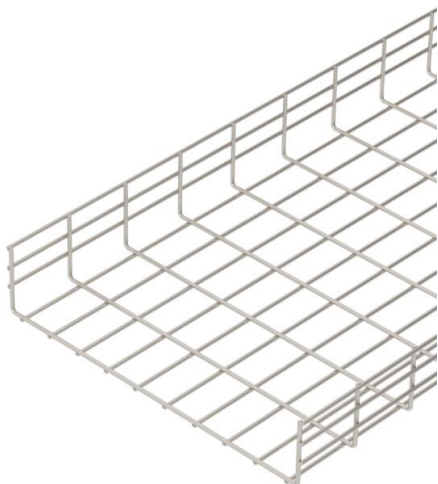
## Chemin en treillis lourd SGR 105 A2

Référence: 6003631



Chemin de câbles en treillis, en fils d'acier soudés par points (hauteur latérale de 105 mm).  
Le maillage est de 50 x 100 mm.

Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 15 dB, avec couvercle 25 dB.



**A2** acier inoxydable 1.4301

**2B** nu, traité

### Données de base

Référence	6003631
Type	SGR 105 500 A2
Désignation 1	CdC Fil lourdes charges SGR
Fabricant	OBO
Dimension	105x500x3000
Couleur	acier inoxydable
Matériau	acier inoxydable 1.4301
Surface	nu, traité
Norme de surface	
Unité d'emballage minimale	3
Unité de quantité	Mètre
Poids	491,667 kg
Unité de poids	kg/100 m
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	24,6808 kg CO2e / 1 Mètre

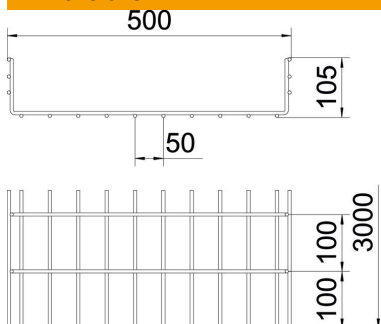
# Fiche technique

## Chemin en treillis lourd SGR 105 A2

Référence: 6003631



### Dimensions



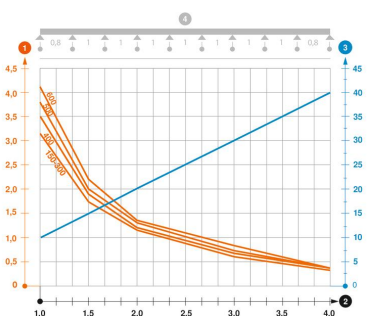
Longueur	3 000 mm
Largeur	500 mm
Largeur	19,69 in
Hauteur	105 mm
Hauteur	4,13 in
Cote B	500 mm

### Caractéristiques techniques

Version du connecteur	sans raccord
Type de fixation du système de montage	Plafond Mur
Séparateur (plaquette) intégré	sans
Section utile	459 cm <sup>2</sup>
Section utile	45900 mm <sup>2</sup>
Forme de profilé	Forme en U
Type de test de charge selon CÉI 61537	Type II
Type de raccord du système de chemin de câble	vissé

### Charges

Espacements utilisables entre supports min.	1 m
Espacements utilisables entre supports max.	4 m
Distance entre supports 1,0m	3,8 kN/m
Distance entre supports 1,5m	2 kN/m
Distance entre supports 2,0m	1,3 kN/m
Distance entre supports 2,5m	0,93 kN/m
Distance entre supports 3,0m	0,75 kN/m
Distance entre supports 3,5m	0,64 kN/m
Distance entre support 4,0m	0,45 kN/m



### Diagramme de charge du chemin de câbles en treillis SGR 105

- 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