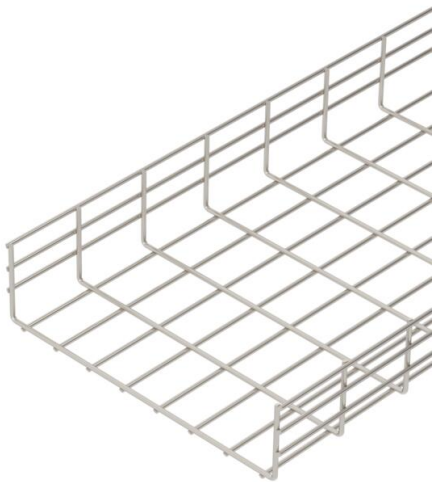


# Fiche technique

## Chemin en treillis lourd SGR 105 A2

Référence: 6003629



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.



|           |                         |
|-----------|-------------------------|
| <b>A2</b> | acier inoxydable 1.4301 |
| <b>2B</b> | nu, traité              |

| Données sources                           |                             |
|---|-----------------------------|
| Référence                                 | 6003629                     |
| Type                                      | SGR 105 400 A2              |
| Désignation 1                             | CdC Fil lourdes charges SGR |
| Fabricant                                 | OBO                         |
| Dimension                                 | 105x400x3000                |
| Coloris                                   | acier inoxydable            |
| Matériau                                  | acier inoxydable 1.4301     |
| Surface                                   | nu, traité                  |
| Norme de surface                          |                             |
| Unité d'emballage minimale                | 3                           |
| Unité de mesure                           | Mètre                       |
| Poids                                     | 426,333 kg                  |
| Unité de poids                            | kg/100 pc                   |
| Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte | 21,6871 kg CO2e / 1 Mètre   |

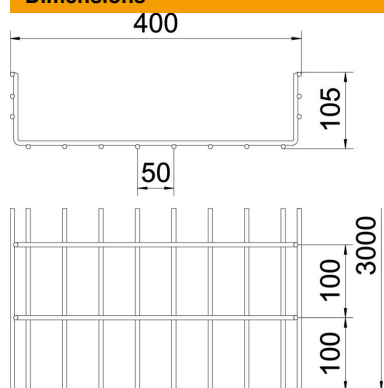
# Fiche technique

## Chemin en treillis lourd SGR 105 A2

Référence: 6003629



### Dimensions



|          |            |
|----------|------------|
| Longueur | 3 000 mm   |
| Largeur  | 400 mm     |
| Largeur  | 15,75 dans |
| Hauteur  | 105 mm     |
| Hauteur  | 4,13 dans  |
| Cote B   | 400 mm     |

### Caractéristiques techniques

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Version du connecteur                         | sans raccord          |
| Type de fixation du système de montage        | Plafond Mur           |
| Séparateur intégré                            | sans                  |
| Section utile                                 | 363 cm <sup>2</sup>   |
| Section utile                                 | 36300 mm <sup>2</sup> |
| Forme de profilé                              | Forme en U            |
| Type de test de charge selon CEI 61537        | Type II               |
| Type de raccord du système de chemin de câble | vissé                 |

# Fiche technique

## Chemin en treillis lourd SGR 105 A2

Référence: 6003629



### Charges

|   |           |
|---|-----------|
| Espacements utilisables entre supports min. | 1 m       |
| Espacements utilisables entre supports max. | 4 m       |
| Écart entre supports 1,0 m                  | 3,5 kN/m  |
| Écart entre supports 1,5 m                  | 1,9 kN/m  |
| Écart entre supports 2,0 m                  | 1,2 kN/m  |
| Écart entre supports 2,5 m                  | 0,85 kN/m |
| Écart entre supports 3,0 m                  | 0,7 kN/m  |
| Écart entre supports 3,5 m                  | 0,62 kN/m |
| Écart entre supports 4,0 m                  | 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