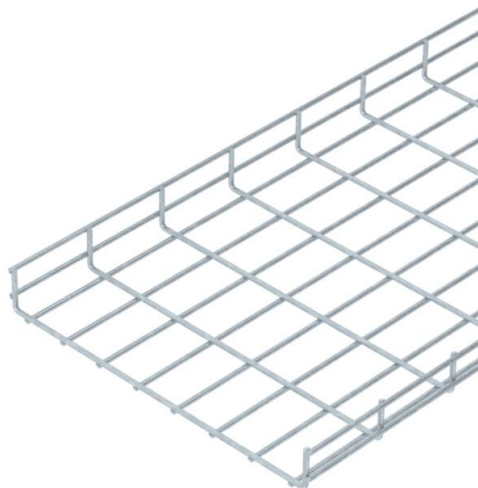


# Fiche technique

## Lourd chemin en treillis SGR 55 FT

Référence: 6000451



Chemin de câbles en treillis, en fils d'acier soudés par points avec hauteur latérale de 55 mm.  
Le maillage est de 50 x 100 mm.  
Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 15 dB, avec couvercle 25 dB.



<b>St</b>	acier
<b>FT</b>	galvanisé à chaud par trempage

### Données sources

Référence	6000451
Type	SGR 55 400 FT
Désignation 1	CdC Fil lourdes charges SGR
Fabricant	OBO
Dimension	55x400x3000
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	372,667 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	7,6943 kg CO2e / 1 Mètre

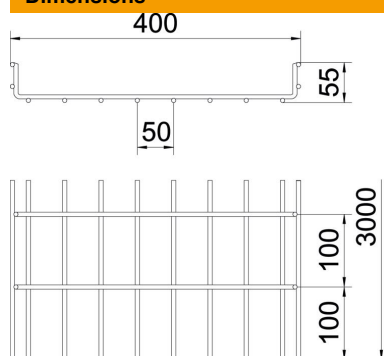
# Fiche technique

## Lourd chemin en treillis SGR 55 FT

Référence: 6000451



### Dimensions



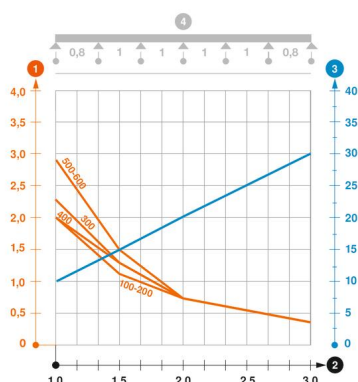
Longueur	3 000 mm
Largeur	400 mm
Largeur	15,75 dans
Hauteur	55 mm
Hauteur	2,17 dans
Cote B	400 mm

### Caractéristiques techniques

Version du connecteur	sans raccord
Type de fixation du système de montage	Plafond Mur
Section utile	175 cm <sup>2</sup>
Section utile	17500 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

### Charges

Espacements utilisables entre supports min.	1 m
Espacements utilisables entre supports max.	3 m
Écart entre supports 1,0 m	2,3 kN/m
Écart entre supports 1,5 m	1,3 kN/m
Écart entre supports 2,0 m	0,75 kN/m
Écart entre supports 2,5 m	0,45 kN/m
Écart entre supports 3,0 m	0,4 kN/m



### Diagramme de charge du chemin de câbles en treillis SGR 55

- Charge de chemins de câbles/d'échelles à câbles en kN/m sans charge d'homme
  - Portée en m
  - Déflexion de l'aile en mm avec kN/m autorisé
  - 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'écarterment