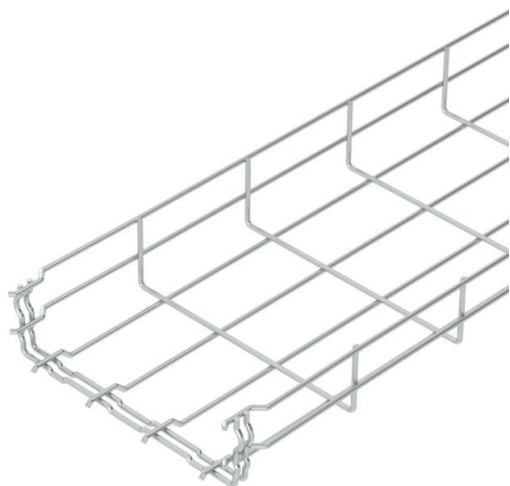


Fiche technique

Chemin de câbles en treillis GR-Magic® 55 G

Référence: 6001446



Chemin de câbles en treillis avec raccord préformé d'une hauteur d'aile de 55 mm.
Aucun raccord supplémentaire n'est nécessaire pour le chemin de câbles en treillis, il est simplement emboîté. Le maillage est de 50 x 100 mm (exception : GRM 55/50 = 20 x 100 mm).

Testé pour le maintien de la fonction selon DIN 4102 partie 12 (type: GRM 55 200 4,8 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, conception de l'installation et paramètres selon le certificat de test valide).

Testé pour une installation au-dessus de plafonds suspendus coupe-feu (type: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, exposition au feu 30 minutes, conception de l'installation et paramètres selon les rapports de protection incendie).

Des indications précises relatives à la classification UL figurent dans l'homologation correspondante.



St acier

G galvanisé

Données sources

| | |
|----------------------------|----------------------------|
| Référence | 6001446 |
| Type | GRM 55 200 G |
| Désignation 1 | Chemin de câbles Fil GRM |
| Fabricant | OBO |
| Dimension | 55x200x3000 |
| Matériau | acier |
| Surface | galvanisé |
| Norme de surface | EN ISO 19598 / EN ISO 4042 |
| Unité d'emballage minimale | 3 |
| Unité de mesure | Mètre |
| Poids | 100,667 kg |
| Unité de poids | kg/100 pc |

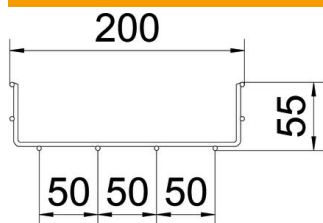
Fiche technique

Chemin de câbles en treillis GR-Magic® 55 G

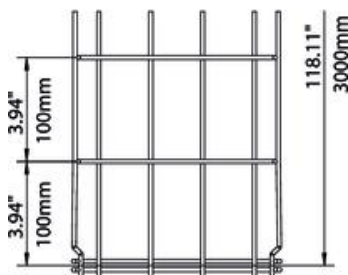
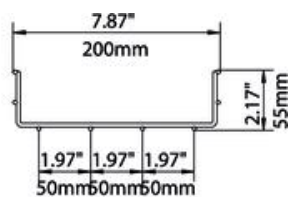
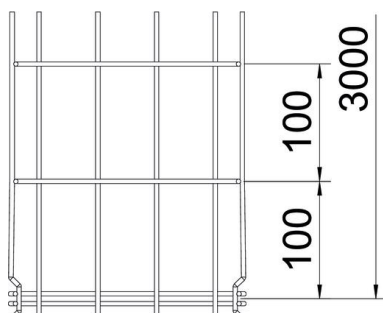
Référence: 6001446



Dimensions



| | |
|-------------|-----------|
| Longueur | 3 000 mm |
| Largeur | 200 mm |
| Largeur | 7,87 dans |
| Hauteur | 55 mm |
| Hauteur | 2,17 dans |
| Cote B | 200 mm |
| Dimension H | 58 mm |



Fiche technique

Chemin de câbles en treillis GR-Magic® 55 G



Référence: 6001446

Caractéristiques techniques

| | |
|---|----------------------|
| Version du connecteur | raccord intégré |
| Type de fixation du système de montage | Sol Plafond Mur |
| Maintien en fonction | oui |
| Séparateur intégré | sans |
| Section utile | 87 cm ² |
| Section utile | 8700 mm ² |
| Forme de profilé | Forme en U |
| Acier inoxydable, décapé | non |
| Raccord sans vis | oui |
| Modèle longue portée | non |
| Type de test de charge selon CÉI 61537 | Type II |
| Type de raccord du système de chemin de câble | Fixation à déclic |

Charges

| | |
|---|-----------|
| Espacements utilisables entre supports min. | 1 m |
| Espacements utilisables entre supports max. | 2,5 m |
| Écart entre supports 1,0 m | 0,35 kN/m |
| Écart entre supports 1,5 m | 0,2 kN/m |
| Écart entre supports 2,0 m | 0,1 kN/m |
| Écart entre supports 2,5 m | 0,1 kN/m |

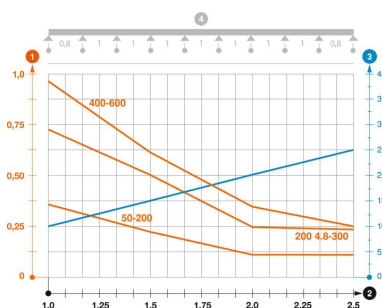


Diagramme de charge du chemin de câbles en treillis GR-Magic de type GRM 55

- 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