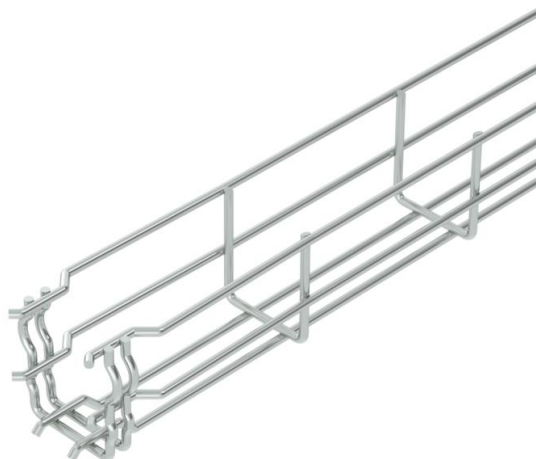


Karta charakterystyki technicznej

Korytko siatkowe GR-Magic® 55 G

Numery katalogowe: 6001441



Korytko siatkowe z ukształtowanym łącznikiem o wysokości boku 55 mm. Do korytka siatkowego nie są potrzebne dodatkowe elementy połączeniowe, wkłada się je po prostu jedno w drugie. Wielkość oczek wynosi 50 x 100 mm (wyjątek GRM 55/50 = 20 x 100 mm).

Przebadany dla podtrzymywania funkcji zgodnie z DIN 4102 Część 12 (Typ: GRM 55 200 4.8 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G), montaż i parametry zgodnie z certyfikatem).

Przebadany dla instalacji powyżej sufitu podwieszanego ppoż. (Typ: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, obciążenie pożarem 30 minut, montaż i parametry zgodnie z opiniami ppoż.)
Tłumienie magnetyczne bez pokrywy 15 dB, z pokrywą 25 dB.

Dokładne informacje na temat klasyfikacji UL do uzyskania na zapytanie.



| | |
|-----------|------------------------|
| St | stal |
| G | cynkowane galwanicznie |

Dane podstawow

| | |
|--|----------------------------|
| Numery katalogowe | 6001441 |
| Typ | GRM 55 50 G |
| Oznaczenie 1 | Korytko siatkowe GRM |
| Wytwórca | OBO |
| Wymiar | 55x50x3000 |
| Kolor | cyjan |
| Materiał | Stal |
| Powierzchnia | cynkowane galwanicznie |
| Norma powierzchni | EN ISO 19598 / EN ISO 4042 |
| Najmniejsza jednostka sprzedaży | 3 |
| Jednostka opakowania | Metr |
| Ciężar | 67 kg |
| Jednostka wagi | kg/100 m |
| Ślad węglowy CO2 (GWP) od kołyski po bramę | 1,2752 kg CO2e / 1 Metr |

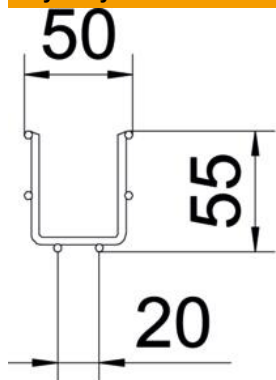
Karta charakterystyki technicznej

Korytko siatkowe GR-Magic® 55 G

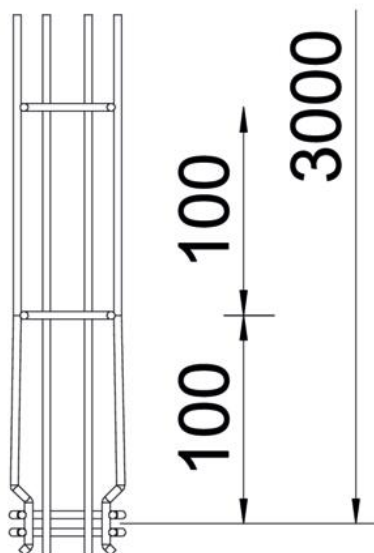
Numery katalogowe: 6001441



Wymiary



| | |
|-----------|----------|
| Długość | 3 000 mm |
| Szerokość | 50 mm |
| Szerokość | 1,97 in |
| Wysokość | 55 mm |
| Wysokość | 2,17 in |
| Wymiar B | 52 mm |
| Wymiar H | 58 mm |



Karta charakterystyki technicznej

Korytko siatkowe GR-Magic® 55 G

Numery katalogowe: 6001441



Dane techniczne

| | |
|---|-------------------------|
| Wersja połączenia | zintegrowany łącznik |
| System montażowy | Podłoga Strop Montaż |
| Podtrzymanie funkcji | tak |
| Zintegrowana przegroda | bez |
| Przekrój poprzeczny | 16 cm ² |
| Przekrój poprzeczny | 1600 mm ² |
| Forma profilu | Kształt U |
| Stal nierdzewna, wytrawiana | brak |
| Złącza bezśrubowe | tak |
| Wykonanie szerokorozpiętościowe | brak |
| Typ obciążenia wg IEC 61537 | Typ II |
| Rodzaj złącza kablowego systemu nośnego | Zamocowanie zatrzaskowe |

Obciążenie

| | |
|-------------------------------|-----------|
| możliwe rozstawy podpór min. | 1 m |
| możliwe rozstawy podpór maks. | 2,5 m |
| Rozstaw podpór 1,0 m | 0,35 kN/m |
| Rozstaw podpór 1,5 m | 0,2 kN/m |
| Rozstaw podpór 2,0 m | 0,1 kN/m |
| Rozstaw podpór 2,5 m | 0,1 kN/m |

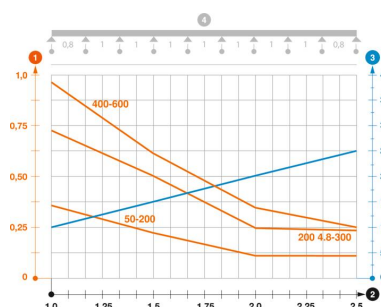


Diagram obciążenia korytka siatkowego GR-Magic typu GRM 55

- 1 Dopuszczalne obciążenie korytka/drabiny w kN/m bez ciężaru montera
 - 2 Odstęp pomiędzy podporami w m
 - 3 Ugięcie trasy w mm przy dopuszczalnym obciążeniu kN/m
 - 4 Rozkład obciążenia podczas badania
- Wykresy obciążeń dla różnych szerokości korytka kablowego / drabiny w mm
- Wykres ugięcia trasy w zależności od rozstawu podpór