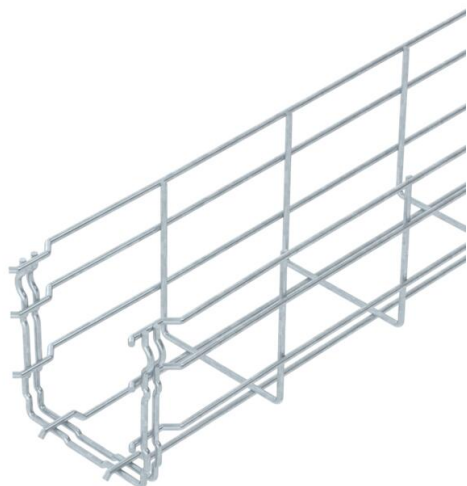


List technických údajů

Mřížový žlab GR-Magic® 105 FT

Objednací číslo: 6002431



Mřížový žlab s vytvarovanou integrovanou spojkou s výškou bočnice 105 mm.
Pro mřížový žlab nejsou nutné žádné další spojovací prvky, díly se jednoduše navzájem zasunou. Rozměr ok je 50 x 100 mm.
Magnetický útlum stínění bez víka 15 dB, s víkem 25 dB.



| | |
|-----------|--------------------------|
| St | Ocel |
| FT | žárově zinkováno ponorem |

Kmenová data

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Objednací číslo | 6002431 |
| Označení 1 | Mřížový žlab GRM |
| Výrobce | OBO |
| Rozměr | 105x100x3000 |
| Barva | modrobílá |
| Materiál | Ocel |
| Povrch | žárově zinkováno ponorem |
| Norma pro povrch | DIN EN ISO 1461 |
| Nejmenší prodejní množství | 3 |
| Množstevní jednotka | m |
| Hmotnost | 105,333 kg |
| Jednotka hmotnosti | kg/100 ks |
| CO stopa (GWP) od kolébky po bránu | 2,167 kg COe / 1 metr |

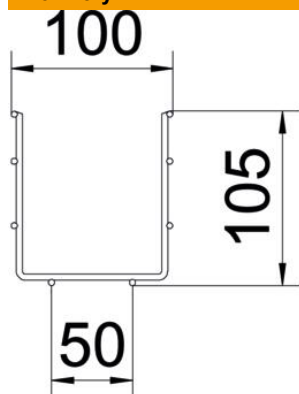
List technických údajů

Mřížový žlab GR-Magic® 105 FT

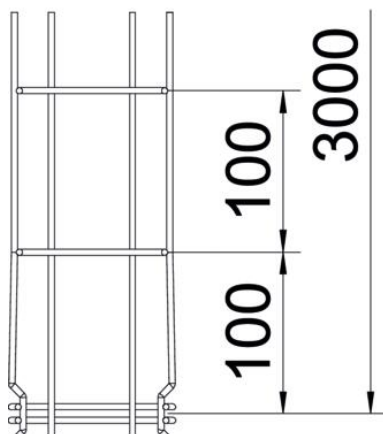
Objednací číslo: 6002431



Rozměry



| | |
|----------|----------|
| Délka | 3 000 mm |
| Šířka | 100 mm |
| Šířka | 3,94 in |
| Výška | 105 mm |
| Výška | 4,13 in |
| Rozměr B | 100 mm |
| Rozměr H | 108 mm |



Technické údaje

| | |
|---|----------------------|
| Provedení spojky | Integrovaná spojka |
| Způsob upevnění montážního systému | Podlaha Strop Stěna |
| Zachování funkčnosti | Ne |
| Integrovaná přepážka | bez |
| Užitečný průřez | 82 cm ² |
| Užitečný průřez | 8200 mm ² |
| Tvar profilu | Tvar U |
| Nerezová ocel, mořená | Ne |
| Bezšroubové spojky | Ano |
| Provedení pro velká rozpětí | Ne |
| Typ zkušebního zatížení podle IEC 61537 | Typ II |
| Druh spojky kabelového nosného systému | Upevnění naklapnutím |

List technických údajů

Mřížový žlab GR-Magic® 105 FT

Objednací číslo: 6002431



Zatížení

| | |
|--|-----------|
| Použitelné vzdálenosti podepření, min. | 1 m |
| Použitelné vzdálenosti podepření, max. | 3 m |
| Vzdálenost podpěr 1,0 m | 0,8 kN/m |
| Vzdálenost podpěr 1,5 m | 0,55 kN/m |
| Vzdálenost podpěr 2,0 m | 0,37 kN/m |
| Vzdálenost podpěr 2,5 m | 0,27 kN/m |
| Vzdálenost podpěr 3,0 m | 0,25 kN/m |



Zatěžovací diagram mřížového žlabu GR-Magic typu GRM 105

- 1 Přípustné zatížení kabelových žlabů/žebříků v kN/m bez zatížení člověkem
 - 2 Rozpětí podpěr v m
 - 3 Průhyb bočnice v mm při dovolených kN/m
 - 4 Schéma zatížení při zkušební metodě
- Křivka zatížení s šířkou kabelového žlabu/žebříku v mm
- Křivka průhybu bočnice v závislosti na rozestupu mezi podepřeními