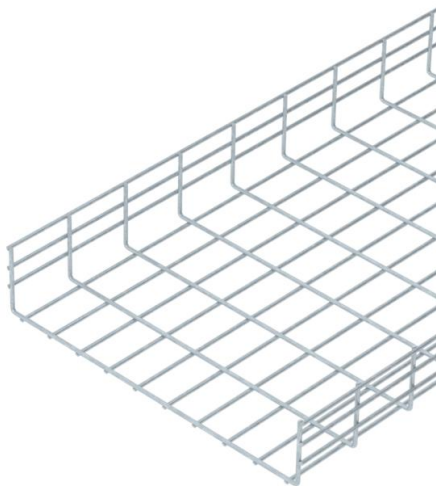


List technických údajů

Těžký mřížový žlab SGR 105 FT

Objednací číslo: 6003515



Mřížový žlab z bodově svařených ocelových drátů s výškou bočnice 105 mm.
Velikost ok činí 50 × 100 mm.
Magnetický útlum stínění bez víka 15 dB, s víkem 25 dB.



St

Ocel

FT

žárově zinkováno ponorem

Kmenová data

Objednací číslo	6003515
Typ	SGR 105 500 FT
Označení 1	Mřížový žlab GR
Výrobce	OBO
Rozměr	105x500x3000
Barva	pozinkováno
Materiál	Ocel
Povrch	žárově zinkováno ponorem
Norma pro povrch	DIN EN ISO 1461
Nejmenší prodejní množství	3
Množstevní jednotka	m
Hmotnost	507 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 ks
CO ₂ stopa (GWP) od kolébky po bránu	10,3709 kg CO ₂ e / 1 metr

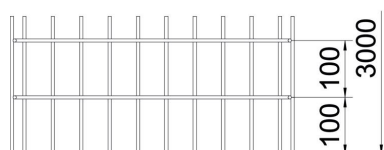
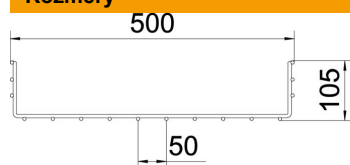
List technických údajů

Těžký mřížový žlab SGR 105 FT

Objednací číslo: 6003515



Rozměry



Délka	3 000 mm
Šířka	500 mm
Šířka	19,69 in
Výška	105 mm
Výška	4,13 in
Rozměr B	500 mm

Technické údaje

Provedení spojky	bez spojky
Způsob upevnění montážního systému	Strop Stěna
Zachování funkčnosti	Ne
Užitečný průřez	459 cm ²
Užitečný průřez	45900 mm ²
Tvar profilu	Tvar U
Nerezová ocel, mořená	Ne
Provedení pro velká rozpětí	Ne
Typ zkušebního zatížení podle IEC 61537	Typ II
Druh spojky kabelového nosného systému	šroubovaný

List technických údajů

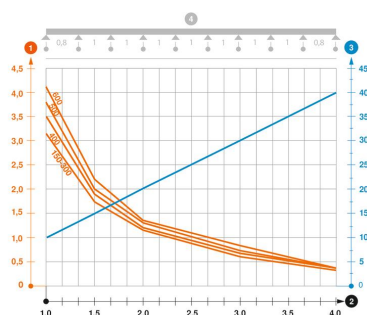
Těžký mřížový žlab SGR 105 FT

Objednací číslo: 6003515



Zatížení

Použitelné vzdálenosti podepření, min.	1 m
Použitelné vzdálenosti podepření, max.	4 m
Vzdálenost podpěr 1,0 m	3,8 kN/m
Vzdálenost podpěr 1,5 m	2 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,0 m	1,3 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,5 m	0,93 kN/m
Vzdálenost podpěr 3,0 m	0,75 kN/m
Vzdálenost podpěr 3,5 m	0,64 kN/m
Vzdálenost podpěr 4,0 m	0,45 kN/m



Zatěžovací diagram mřížového žlabu typu SGR 105

- 1 Přípustné zatížení kabelových žlabů/žebříků v kN/m bez zatížení člověkem
 - 2 Rozpětí podpěr v mm
 - 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