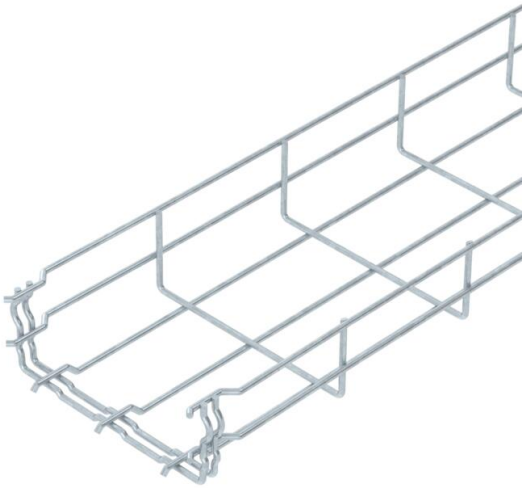
List technických údajů

Mřížový žlab GR-Magic® 55 FT

Objednací číslo: 6001418



Mřížový žlab s vytvarovanou integrovanou spojkou s výškou bočnice 55 mm.
Pro mřížový žlab nejsou nutné žádné další spojovací prvky, díly se jednoduše navzájem zasunou. Rozměr ok je 50 x 100 mm (výjimka GRM 55/50 = 20 x 100 mm).
Magnetický útlum stínění bez víka 15 dB, s víkem 25 dB.
Přesné údaje o klasifikaci UL najdete v příslušném schválení.

E30 E60 E90

St	Ocel
FT	žárově zinkováno ponorem

Kmenová data

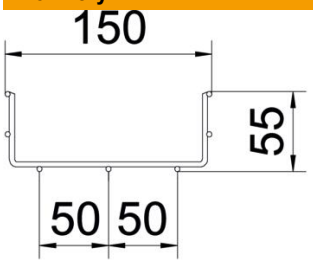
Objednací číslo	6001418
Typ	GRM 55 150 FT
Označení 1	Mřížový žlab GRM
Výrobce	OBO
Rozměr	55x150x3000
Materiál	Ocel
Povrch	žárově zinkováno ponorem
Norma pro povrch	DIN EN ISO 1461
Nejmenší prodejní množství	3
Množstevní jednotka	m
Hmotnost	90 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 ks

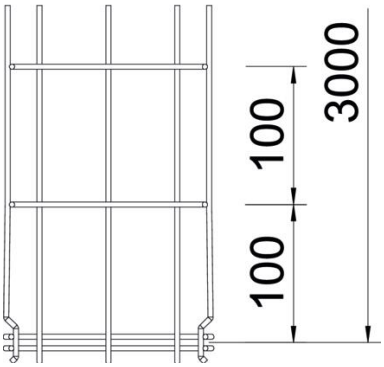
List technických údajů

Mřížový žlab GR-Magic® 55 FT

Objednací číslo: 6001418

Rozměry





Délka	3 000 mm
Šířka	150 mm
Šířka	5,91 in
Výška	55 mm
Výška	2,17 in
Rozměr B	150 mm
Rozměr H	58 mm

Technické údaje

Provedení spojky	Integrovaná spojka
Způsob upevnění montážního systému	Podlaha Strop Stěna
Zachování funkčnosti	Ano
Integrovaná přepážka	bez
Užitečný průřez	63 cm²
Užitečný průřez	6300 mm²
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

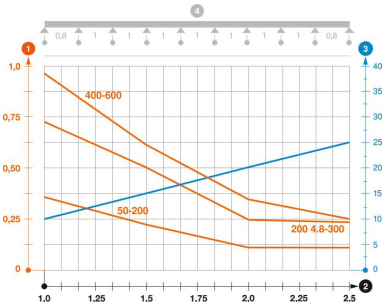
List technických údajů

Mřížový žlab GR-Magic® 55 FT

Objednací číslo: 6001418

Zatížení

Použitelné vzdálenosti podepření, min.	1 m
Použitelné vzdálenosti podepření, max.	2,5 m
Vzdálenost podpěr 1,0 m	0,35 kN/m
Vzdálenost podpěr 1,5 m	0,2 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,0 m	0,1 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,5 m	0,1 kN/m



Zatěžovací diagram mřížového žlabu GR-Magic typu GRM 55

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 podepřením