

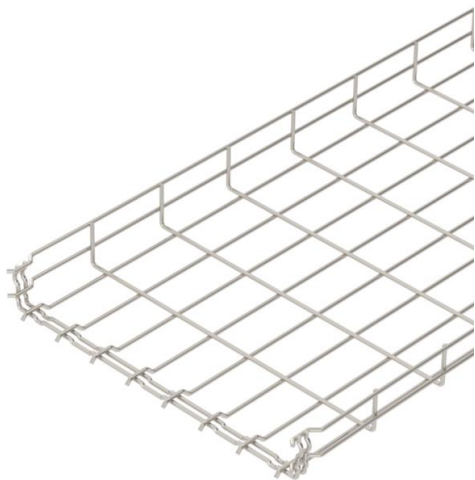
# List technických údajů

## Mřížový žlab GR-Magic® 55 A2

Objednací číslo: 6001080



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.



<b>A2</b>	Nerez ocel, materiál 1.4307
<b>2B</b>	Holé, dodatečně ošetřeno

### Kmenová data

Objednací číslo	6001080
Typ	GRM 55 400 A2
Označení 1	Mřížový žlab GRM
Výrobce	OBO
Rozměr	55x400x3000
Materiál	Nerez ocel, materiál 1.4307
Povrch	Holé, dodatečně ošetřeno
Norma pro povrch	
Nejmenší prodejní množství	3
Množstevní jednotka	m
Hmotnost	234,667 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 ks

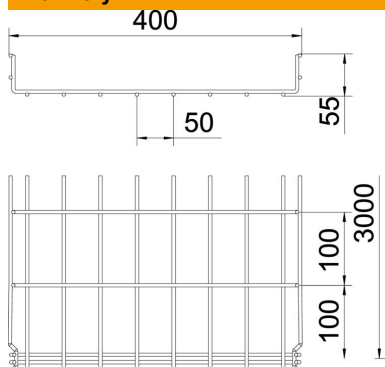
# List technických údajů

## Mřížový žlab GR-Magic® 55 A2

Objednací číslo: 6001080



### Rozměry



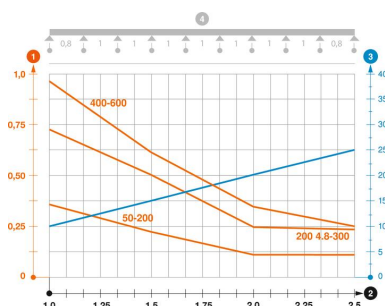
Délka	3 000 mm
Šířka	400 mm
Šířka	16 in
Výška	55 mm
Výška	2,17 in
Rozměr B	400 mm
Rozměr H	58 mm

### Technické údaje

Provedení spojky	Integrovaná spojka
Způsob upevnění montážního systému	Podlaha Strop Stěna
Zachování funkčnosti	Ano
Integrovaná přepážka	bez
Užitečný průřez	175 cm <sup>2</sup>
Užitečný průřez	17500 mm <sup>2</sup>
Tvar profilu	Tvar U
Nerezová ocel, mořená	Ano
Bezšroubové spojky	Ano
Typ zkušebního zatížení podle IEC 61537	Typ II
Druh spojky kabelového nosného systému	Upevnění naklapnutím

### Zatížení

Použitelné vzdálenosti podepření, min.	1 m
Použitelné vzdálenosti podepření, max.	2,5 m
Vzdálenost podpěr 1,0 m	0,9 kN/m
Vzdálenost podpěr 1,5 m	0,6 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,0 m	0,3 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,5 m	0,25 kN/m



### Zatěžovací diagram mřížového žlabu typu GRM 55 VA

- 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