

# List technických údajů

## Těžký mřížový žlab SGR 55 A2

Objednací číslo: 6000913



Mřížový žlab z bodově svařených ocelových drátů s výškou bočnice 55 mm.  
Velikost ok činí 50 × 100 mm.  
Magnetický útlum stínění bez víka 15 dB, s víkem 25 dB.



**A2** Nerez ocel, materiál 1.4307

**2B** Holé, dodatečně ošetřeno

### Kmenová data

Objednací číslo	6000913
Typ	SGR 55 150 A2
Označení 1	Mřížový žlab GR
Výrobce	OBO
Rozměr	55x150x3000
Materiál	Nerez ocel, materiál 1.4307
Povrch	Holé, dodatečně ošetřeno
Norma pro povrch	
Nejmenší prodejní množství	3
Množstevní jednotka	m
Hmotnost	198 kg
Jednotka hmotnosti	kg/100 ks

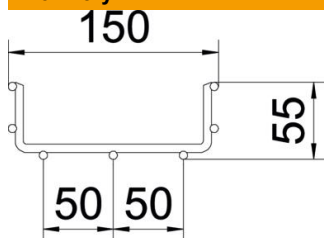
# List technických údajů

## Těžký mřížový žlab SGR 55 A2

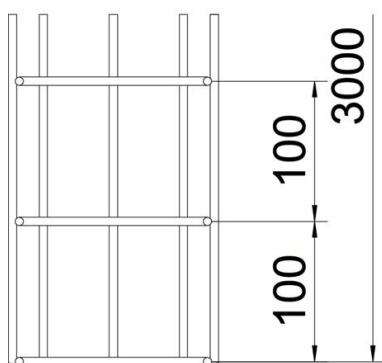
Objednací číslo: 6000913



### Rozměry



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



### Technické údaje

Provedení spojky	bez spojky
Způsob upevnění montážního systému	Strop Stěna
Užitečný průřez	63 cm <sup>2</sup>
Užitečný průřez	6300 mm <sup>2</sup>
Tvar profilu	Tvar U
Typ zkušebního zatížení podle IEC 61537	Typ II
Druh spojky kabelového nosného systému	šroubovaný

# List technických údajů

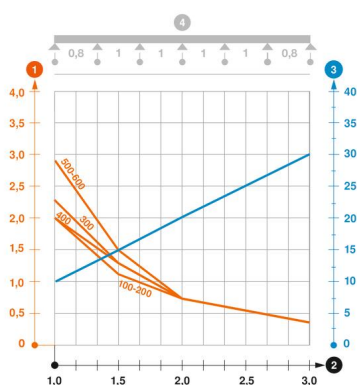
## Těžký mřížový žlab SGR 55 A2

Objednací číslo: 6000913



### Zatížení

Použitelné vzdálenosti podepření, min.	1 m
Použitelné vzdálenosti podepření, max.	3 m
Vzdálenost podpěr 1,0 m	2 kN/m
Vzdálenost podpěr 1,5 m	1,15 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,0 m	0,75 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,5 m	0,5 kN/m
Vzdálenost podpěr 3,0 m	0,4 kN/m



### Zatěžovací diagram mřížového žlabu typu SGR 55

- 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