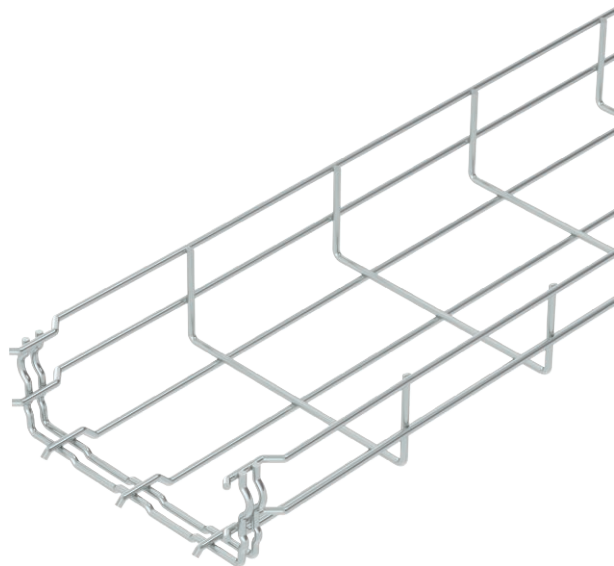


# List technických údajů

## Mřížový žlab GR-Magic® 55

Výr. č. 6001444



Mřížový žlab s vytvarovanou integrovanou spojkou s výškou bočnice 55 mm.



<b>St</b>	Ocel
<b>G</b>	galvanicky zinkováno

Dodatkový text k výrobku - upozornění	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). Vyzkoušeno pro zachování funkčnosti podle DIN 4102 část 12 i ČSN 73 0895 (typ: GRM 55 200 4.8 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, montážní provedení a parametry podle platného certifikátu). Vyzkoušeno pro instalaci nad zavěšené požární stropy (typ: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, požární zatížení 30 minut, montážní provedení a parametry podle požárně-technických stanovisek).
Další text k výrobku 1	Magnetický útlum stínění bez víka 15 dB, s víkem 25 dB.

### Kmenová data

Č. výr.	6001444
Typ	GRM 55 150 G
Označení 1	Mřížový žlab GRM
Rozměr	55x150x3000
Materiál	Ocel
Zkratka materiálu	St
Povrch	galvanicky zinkováno
Povrch podle DIN	DIN EN 12329
Povrch zkratka	G
Nejmenší prodejní množství	3,00 m
Hmotnost	85,67 kg/100 m

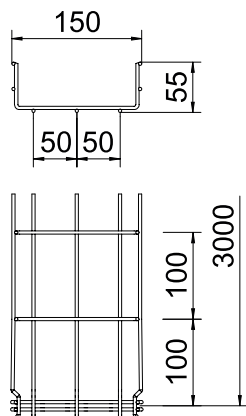
# List technických údajů

## Mřížový žlab GR-Magic® 55

Výr. č. 6001444



### Technické údaje

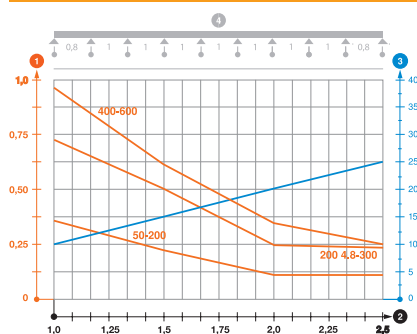


Délka	3.000,00 mm
Šířka	150,00 mm
Výška	55,00 mm
Výška bočnice	55,00 mm
Rozměr B	150,00 mm
Rozměr H	58,00 mm
Rozměr	55 x 150 mm
Provedení spojky	Integrovaná spojka
Průměr drátu	3,90 mm
Vhodné pro zachování funkčnosti	<input checked="" type="checkbox"/>
Integrovaná přepážka	bez
Užitečný průřez	63,00 cm <sup>2</sup>
Užitečný průřez	6.300,00 mm <sup>2</sup>
Tvar profilu	Tvar U
Nerezová ocel, mořená	<input type="checkbox"/>
Bezšroubové spojky	<input checked="" type="checkbox"/>
Provedení pro velká rozpětí	<input type="checkbox"/>

### Dov. zatížení:

Vzdálenost podpěr 1,0 m	0,35 kN/m
Vzdálenost podpěr 1,5 m	0,20 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,0 m	0,10 kN/m
Vzdálenost podpěr 2,5 m	0,10 kN/m

### Dov. zatížení:



Zatěžovací diagram mřížového žlabu GR-Magic typu GRM 55

- 1 Pripustné 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 podepřením