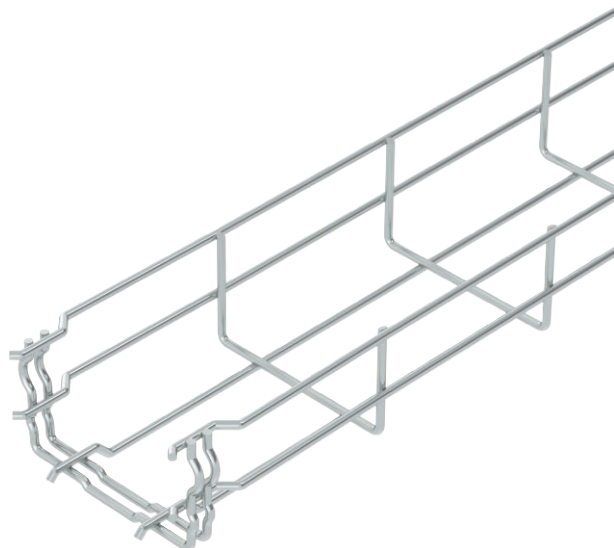


List technických údajů

Mřížový žlab GR-Magic® 55

Výr. č. 6001442



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



St	Ocel
G	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.	6001442
Typ	GRM 55 100 G
Označení 1	Mřížový žlab GRM
Rozměr	55x100x3000
Materiál	Ocel
Zkratka materiálu	St
Povrch	galvanicky zinkováno
Povrch podle DIN	DIN EN 12329
Povrch zkratka	G
Nejmenší prodejní množství	3,00 m
Hmotnost	72,00 kg/100 m

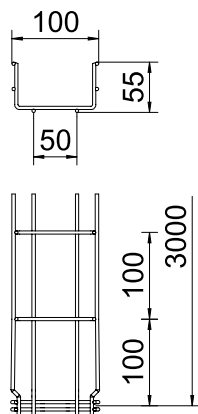
List technických údajů

Mřížový žlab GR-Magic® 55

Výr. č. 6001442



Technické údaje

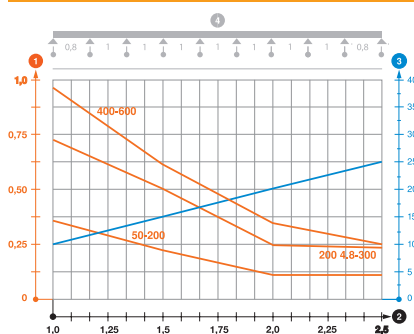


Délka	3.000,00 mm
Šířka	100,00 mm
Výška	55,00 mm
Výška bočnice	55,00 mm
Rozměr B	100,00 mm
Rozměr H	58,00 mm
Rozměr	55 x 100 mm
Provedení spojky	Integrovaná spojka
Průměr drátu	3,90 mm
Vhodné pro zachování funkčnosti	☒
Integrovaná přepážka	bez
Užitečný průřez	40,00 cm²
Užitečný průřez	4.000,00 mm²
Tvar profilu	Tvar U
Nerezová ocel, mořená	☐
Bezšroubové spojky	☒
Provedení pro velká rozpětí	☐

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 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 podepřením