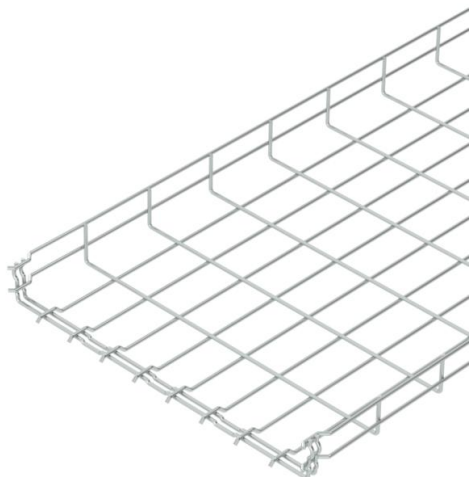


# Tehnicki list

## Mrežna polica GR-Magic® 55 G

Broj artikla: 6001451



Mrežna polica s formiranom spojnicom visine 55 mm.

Za mrežnu policu nisu potrebne dodatne komponente za spajanje, polica se jednostavno utakne jedna u drugu. Širina petlje iznosi 50 x 100 mm (iznimka GRM 55/50 = 20 x 100 mm).

Ispitani sustav za očuvanje funkcije sukladno HRN DIN 4102 dio 12 (tip GRM 55 200 4.8 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, načini montaže i ostali parametri sukladno važećim potvrđama o ispitivanju).

Ispitani sustav za instalaciju iznad ovješnog protupožarnog stropa (tip: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, požarno opterećenje 30 minuta, načini montaže i ostali parametri sukladno stručnom mišljenju)  
Zaštita od elektromagnetskog zračenja bez poklopca 15 dB, s poklopcem 25 dB.  
Detaljne informacije vezane uz UL klasifikaciju možete pronaći u odgovarajućem odobrenju za ugradnju.



**St** Čelik

**G** galvanski pocinčano

### Referentni podaci

Broj artikla	6001451
Tip	GRM 55 450 G
Opis 1	Mrežna polica GRM
Proizvođač:	OBO
Dimenzija	55x450x3000
Materijal	Čelik
Površina	galvanski pocinčano
Norma površine	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Najmanja prodajna jedinica	3
Jedinica količine	Metar
Težina	241,333 kg
Jedinica za težinu	kg/100 m

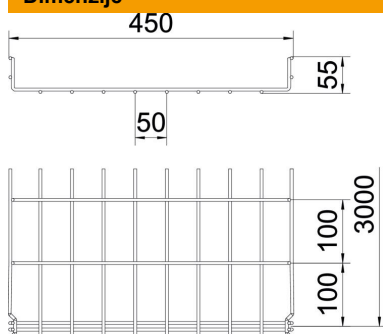
# Tehnicki list

## Mrežna polica GR-Magic® 55 G

Broj artikla: 6001451



### Dimenzije



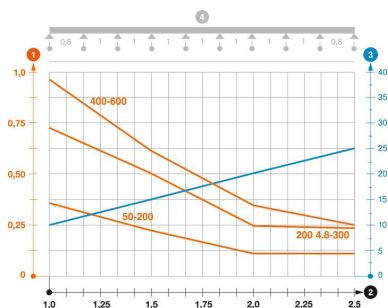
Duljina	3.000 mm
Širina	450 mm
Širina	17,72 in
Visina	55 mm
Visina	2,17 in
Mjera B	450 mm
Mjera H	58 mm

### Tehnički podaci

Izvedba spojnice	integrirana spojnica
Vrsta pričvršćivanja montažnog sustava	Pod Strop Zid
Očuvanje funkcije	ne
Integrirani pregradni zid	bez
Korisni presjek	195 cm <sup>2</sup>
Korisni presjek	19500 mm <sup>2</sup>
Oblik profila	U-oblik
Nehrđajući plemeniti čelik, obrađen	ne
bezvijčana spojnica	da
Izvedba velikog raspona	ne
Tip ispitivanja opterećenja prema IEC 61537	Tip II
Vrsta spoja sustava nosača kabela	Pričvršćivanje klik-sustavom

### Opterećenja

primjenjivi razmaci potpornja, min.	1 m
primjenjivi razmaci potpornja, maks.	2,5 m
Razmak podupiranja 1,0m	0,9 kN/m
Razmak podupiranja 1,5m	0,6 kN/m
Razmak podupiranja 2,0m	0,3 kN/m
Razmak podupiranja 2,5m	0,25 kN/m



### Dijagram opterećenja mrežnog kanala GR-Magic tipa GRM 55

- 1 Dozvoljeno opterećenje kableske police/ljestvi u kN/m bez težine čovjeka
  - 2 Razmak podupiranja u m
  - 3 Savijanje drške u mm kod dopuštenog kN/m
  - 4 Krivulja opterećenja kod ispitivanja
- Krivulja opterećenja sa širinom kableskih polica/ljestvi u mm
  - Krivulja savijanja stranice ovisno o razmaku nosača