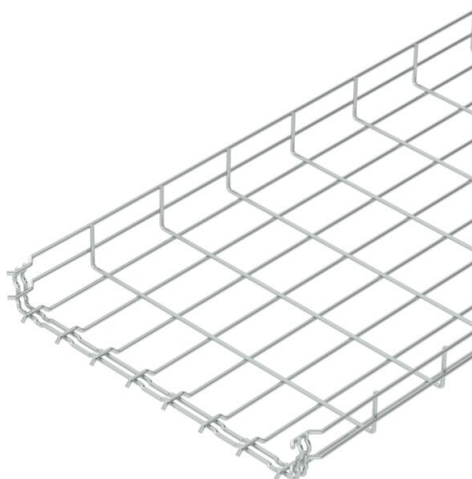


Teknisk datablad

Gitterrenne GR-Magic® 55 G

Artikkelnummer: 6001450



Gitterrenne med formtilpasset skjøtestykke med profilhøyde 55 mm.
Til gitterrenne trenger man ingen ekstra skjøtedeler, de skyves bare sammen.
Maskevidden er 50 x 100 mm (unntak GRM 55/50 = 20 x 100 mm).

Testet for funksjonsopprettholdelse i henhold til DIN 4102 del 12 (type: GRM 55 200 4,8 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, Installasjonsutførelse og parametere i henhold til brannsikringsrapporter).

Testet for installasjon over himling med brannklassifiserende egenskaper. (Type: GRM 55 100 G, GRM 55 200 G, GRM 55 300 G, GRM 55 400 G, brannekspone-
ring 30 minutter, Installasjonsutførelse og parametere i henhold til brannsikrings-
rapporter).
Magnetisk skjermdemping uten lokk 15 dB, med lokk 25 dB.

Du finner nøyaktig informasjon om UL-klassifiseringen i den aktuelle godkjenning-
gen.



St	stål
G	galvanisert

Stamdata

Artikkelnummer	6001450
Type	GRM 55 400 G
Betegnelse 1	Gitterrenne GRM
Produsent	OBO
Dimensjon	55x400x3000
Farge	zink
Materiale	stål
Overflate	galvanisert
Overflatenorm	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Minste salgsenhet	3
Mengdeenhet	Meter
Vekt	234,667 kg
Vektenhet	kg/100 m
CO2-fotavtrykk (GWP) fra vugge til port	4,356 kg CO2e / 1 Meter

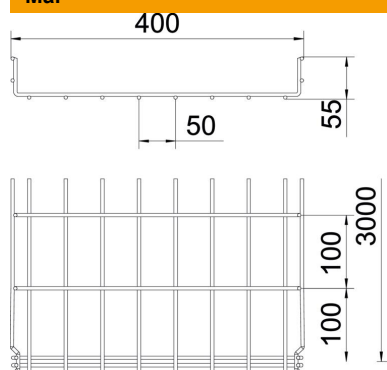
Teknisk datablad

Gitterrenne GR-Magic® 55 G

Artikkelnummer: 6001450



Mål



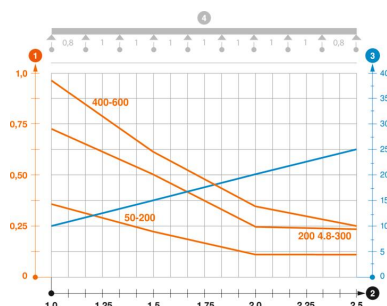
Lengde	3 000 mm
Bredde	400 mm
Bredde	15,75 in
Høyde	55 mm
Høyde	2,17 in
Mål B	400 mm
Mål H	58 mm

Tekniske data

Utførelse skjøtestykke	Integrert skjøtestykke
Monteringsteknikk monterings-system	Gulv Himling Vegg
Opprettholdelse av funksjon	ja
Integrert skillevegg	uten
Nytte- tverrsnitt	175 cm ²
Nytte- tverrsnitt	17500 mm ²
Profilform	U-form
Rustfritt stål, etset	nei
Skrueløst skjøtestykke	ja
Forsterket utførelse	nei
Belastningstesttype iht. IEC 61537	Type II
Type skjøtestykke til kabelbæresystem	Klikkfeste

Belastninger

anvendelige støtteavstander min.	1 m
anvendelige støtteavstander maks.	2,5 m
Støtteavstand 1,0m	0,9 kN/m
Støtteavstand 1,5m	0,6 kN/m
Støtteavstand 2,0m	0,3 kN/m
Støtteavstand 2,5m	0,25 kN/m



Belastningsdiagram gitterrenne GR-Magic type GRM 55

- 1 Tillatt belastning av kabelrenne/-stige i kN/m uten personlast
 - 2 Spennvidde i m
 - 3 Profilbøyning i mm ved tillatt kN/m
 - 4 Belastningsskjema ved testing
- Belastningskurve med bredde på kabelrenne/-stige i mm
- Profilbøyning etter støttelengde