Teknisk datablad

Gitterbakke GR-Magic® 55 G

Artikelnummer: 6001452



Gitterbakke med tilpasset beslag i sidehøjden 55 mm.
Til gitterbakken kræves ingen ekstra samlekomponenter, de skal blot klikkes sammen. Maskebredden er 50 x 100 mm (med undtagelse af GRM 55/50 = 20 x 100 mm).

Testet for funktionalitet i henhold til DIN 4102 del 12 (type: GRM 55200 4,8 G, GRM 55300 G, GRM 55400 G, installationsdesign og parametre i henhold til det gyldige testcertifikat).

Testet til installation over ophængte brandbeskyttelseslofter (type: GRM 55100 G, GRM 55200 G, GRM 55300 G, GRM 55400 G, brandeksponering 30 minutter, installationsdesign og parametre i henhold til brandbeskyttelsesrapporter). Magnetisk skærmdæmpning uden dæksel 15 dB, med låg 25 dB.

Præcise oplysninger om UL-klassificering findes i den respektive godkendelse.

St	Stål
G	galvanisk forzinket

Stamdata

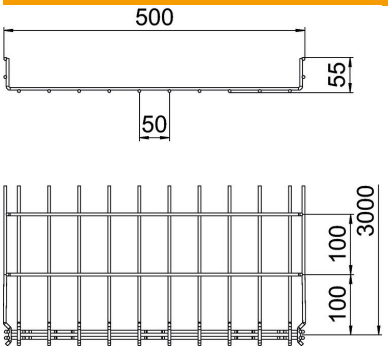
Artikelnummer	6001452
Type	GRM 55 500 G
Betegnelse 1	Gitterbakke GRM
Producent	OBO
Dimension	55x500x3000
Farve	zink
Materiale	Stål
Overflade	galvanisk forzinket
Overfladestandard	EN ISO 19598 / EN ISO 4042
Mindste SA-enhed	3
Mængdeenhed	Meter
Vægt	276,667 kg
Vægtenhed	kg/100 styk
CO2 fodaftryk (GWP) fra vugge til port	5,124 kg CO2e / 1 meter

Teknisk datablad

Gitterbakke GR-Magic® 55 G

Artikelnummer: 6001452

Dimensioner



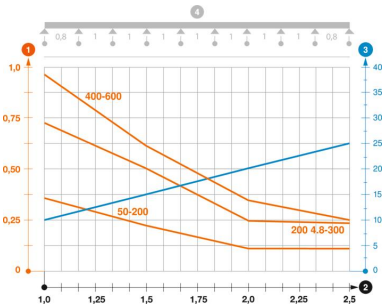
Længde	3.000 mm
Bredde	500 mm
Bredde	19,69 in
Højde	55 mm
Højde	2,17 in
Mål B	500 mm
Mål H	58 mm

Teknisk data

Model forbindelser	integreret beslag
Fastgørelsesform monterings-system	Gulv Loft Væg
Bevarelse af funktionssikkerhe-den ved brand	Nej
Integreret skillevæg	Uden
Effektivt tværsnit	220 cm²
Effektivt tværsnit	22000 mm²
Profilform	U-form
ROHS-medholdelig	Ja
Rustfrit stål, bejdset	Nej
Skruefri forbindelse	Ja
Udførelse til store afstande	Nej
Belastningstype iht. IEC 61537	Type II
Forbindelsestype kabelbæresystem	Klik-fastgørelse

Belastninger

Anvendelige støtteafstande min.	1 m
Anvendelige støtteafstande maks.	2,5 m
Støtteafstand 1,0m	0,9 kN/m
Støtteafstand 1,5m	0,6 kN/m
Støtteafstand 2,0m	0,3 kN/m
Støtteafstand 2,5m	0,25 kN/m



Belastningsdiagram gitterbakke GR-Magic type GRM 55

1. Tilladt kabelbakke-/stigebelastning i kN/m uden personbelastning
2. Støttebredde i m
3. Vangenedbøjning i mm ved tilladt kN/m
4. Belastningsskema ved prøvningsmetoden

Belastningskurve med kabelbakke-/kabelstigebredde i mm

Vangenedbøjningskurve alt efter støttebredde