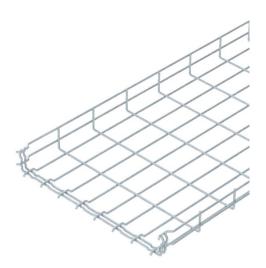
Technisches Datenblatt

Gitterrinne GR-Magic® 55 FT

Artikelnummer: 6001428





Gitterrinne mit angeformtem Verbinder in der Seitenhöhe 55 mm. Für die Gitterrinne werden keine zusätzlichen Verbinderbauteile benötigt, sie wird einfach ineinandergesteckt. Die Maschenweite beträgt 50 x 100 mm (Ausnahme GRM $55/50 = 20 \times 100 \text{ mm}$).

Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 15 dB, mit Deckel 25 dB.

Genaue Angaben zu der UL-Klassifizierung sind der jeweiligen Zulassung zu entnehmen.

















Stahl



tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

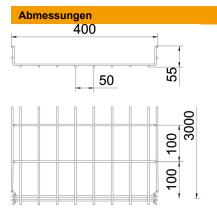
Artikelnummer	6001428
Тур	GRM 55 400 FT
Bezeichnung 1	Gitterrinne GRM
Hersteller	OBO
Dimension	55x400x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	245 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradleto-Gate	4,9741 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Gitterrinne GR-Magic® 55 FT

Artikelnummer: 6001428





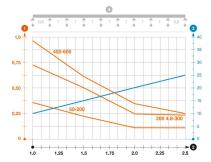
Länge	3.000 mm
Breite	400 mm
Breite	15,75 in
Höhe	55 mm
Höhe	2,17 in
Maß B	400 mm
Maß H	58 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	ja
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	175 cm ²
Nutzquerschnitt	17500 mm²
Profilform	U-Form
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Schraublose Verbinder	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Тур ІІ
Art des Verbinders Kabeltragsystem	Klickbefestigung

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min. 2,5 m
Stützabstand 1,0m 0,9 kN/m
Stützabstand 1,5m 0,6 kN/m
Stützabstand 2,0m 0,3 kN/m
Stützabstand 2,5m 0,25 kN/m



Belastungsdiagramm Gitterrinne GR-Magic Typ GRM 55

- Zulässige Kabelrinnen-/-leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
- 2 Stützweite in m
- 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- Belastungsschema beim Prüfverfahren
 - Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite