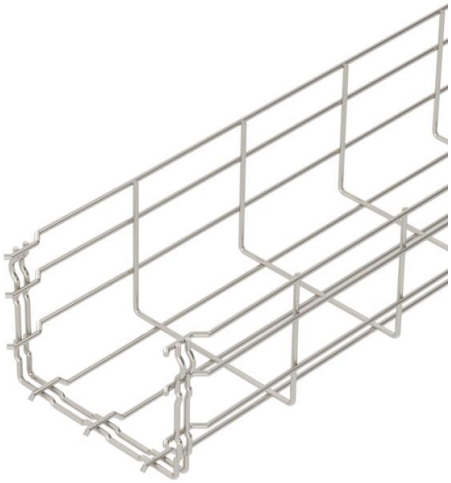
Technisches Datenblatt

Gitterrinne GR-Magic® 105 A2

Artikelnummer: 6002455



Gitterrinne mit angeformtem Verbinder in der Seitenhöhe 105 mm.
Für die Gitterrinne werden keine zusätzlichen Verbinderbauteile benötigt, sie wird einfach ineinandergesteckt. Die Maschenweite beträgt 50 x 100 mm.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 15 dB, mit Deckel 25 dB.

A2	Edelstahl, rostfrei
2B	blank, nachbehandelt

Stammdaten

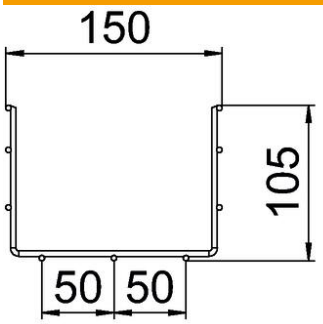
Artikelnummer	6002455
Typ	GRM 105 150 A2
Bezeichnung 1	Gitterrinne GRM
Hersteller	OBO
Dimension	105x150x3000
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Oberfläche Oberflächennorm	blank, nachbehandelt
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	111,667 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	5,6749 kg CO2e / 1 Meter

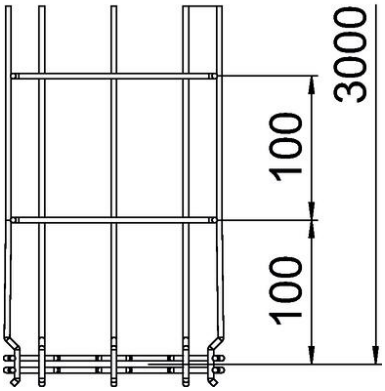
Technisches Datenblatt

Gitterrinne GR-Magic® 105 A2

Artikelnummer: 6002455

Abmessungen





Länge	3.000 mm
Breite	150 mm
Breite	5,91 in
Höhe	105 mm
Höhe	4,13 in
Maß B	150 mm
Maß H	108 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	130 cm²
Nutzquerschnitt	13000 mm²
Profilform	U-Form
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	ja
Schraublose Verbinder	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsys-tem	Klickbefestigung

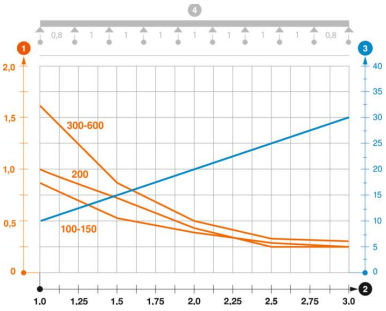
Technisches Datenblatt

Gitterrinne GR-Magic® 105 A2

Artikelnummer: 6002455

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1 m
einsetzbare Stützabstände max.	3 m
Stützabstand 1,0m	0,8 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,55 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,37 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,27 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,25 kN/m



Belastungsdiagramm Gitterrinne Typ GRM 105

2 Stützweite in m

3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m

1 Zulässige Kabelrinnen-/-leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast