## **Technisches Datenblatt**

## **Gitterrinne GR-Magic® 105 A4**

Artikelnummer: 6002477





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.



**A**4

Edelstahl, rostfrei

2B

blank, nachbehandelt

#### Stammdaten

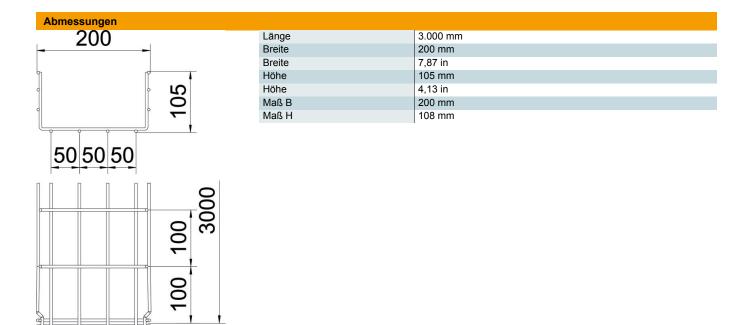
Artikelnummer	6002477
Тур	GRM 105 200 A4
Bezeichnung 1	Gitterrinne GRM
Hersteller	OBO
Dimension	105x200x3000
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4401
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	192,333 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	9,7733 kg CO2e / 1 Meter

## **Technisches Datenblatt**

## Gitterrinne GR-Magic® 105 A4

**Artikelnummer: 6002477** 





Te	chn	isc	he	Da	ten

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

## Technisches Datenblatt

#### Gitterrinne GR-Magic® 105 A4

Artikelnummer: 6002477



# Belastungen | einsetzbare Stützabstände min. | 1 m | 3 m | 3 m | 3 m | 5 kN/m | 5 kützabstand 1,0m | 0,55 kN/m | 0,55 kN/m | 5 kützabstand 2,0m | 0,37 kN/m | 5 kützabstand 2,5m | 0,27 kN/m |

## 2.0 1.5 300-600 220 0.5 100-150 50

#### Belastungsdiagramm Gitterrinne Typ GRM 105

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

0,25 kN/m

2 Stützweite in m

Stützabstand 3,0m

- Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- Belastungsschema beim Prüfverfahren

Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm

Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite