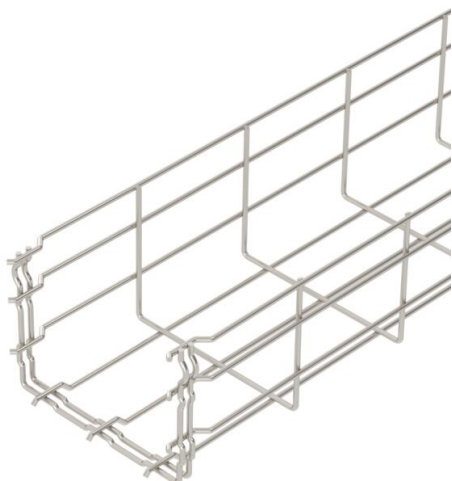


# Technisches Datenblatt

## Gitterrinne GR-Magic® 105 A4

Artikelnummer: 6002476



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.



- A4** Edelstahl, rostfrei
- 2B** blank, nachbehandelt

### Stammdaten

Artikelnummer	6002476
Typ	GRM 105 150 A4
Bezeichnung 1	Gitterrinne GRM
Hersteller	OBO
Dimension	105x150x3000
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4401
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	111,667 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m

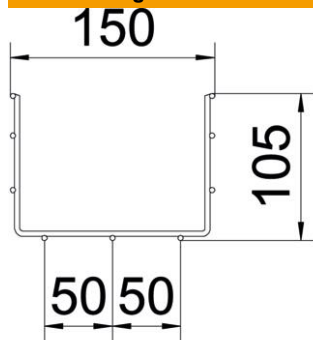
# Technisches Datenblatt

## Gitterrinne GR-Magic® 105 A4

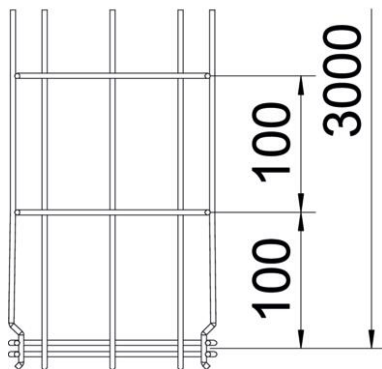
Artikelnummer: 6002476



### 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

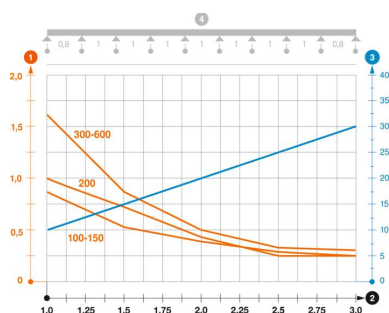


### Technische Daten

Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	130 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	13000 mm <sup>2</sup>
Profilform	U-Form
Rostfreier Stahl, gebeizt	ja
Schraublose Verbinder	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	Klickbefestigung

### 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

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