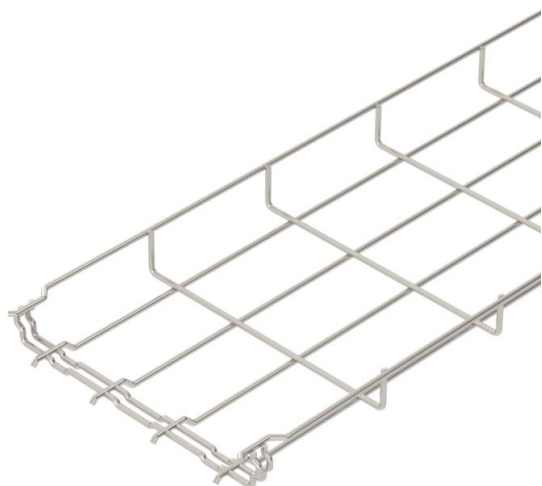


# Technisches Datenblatt

## Gitterrinne GR-Magic® 35 A2

Artikelnummer: 6000057



Gitterrinne mit angeformtem Verbinder in der Seitenhöhe 35 mm.  
Für die Gitterrinne werden keine zusätzlichen Verbinderbauteile benötigt, sie wird einfach ineinandergesteckt. Die Maschenweite beträgt 50 x 100 mm (Ausnahme GRM 35/50 = 20 x 100 mm).  
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 15 dB, mit Deckel 25 dB.



- A2** Edelstahl, rostfrei
- 2B** blank, nachbehandelt

### Stammdaten

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Artikelnummer       | 6000057                    |
| Typ                 | GRM 35 200 A2              |
| Bezeichnung 1       | Gitterrinne GRM            |
| Hersteller          | OBO                        |
| Dimension           | 35x200x3000                |
| Werkstoff           | Edelstahl, rostfrei 1.4301 |
| Oberfläche          | blank, nachbehandelt       |
| Oberflächennorm     |                            |
| Kleinste VK-Einheit | 3                          |
| Mengeneinheit       | Meter                      |
| Gewicht             | 76 kg                      |
| Gewichtseinheit     | kg/100 m                   |

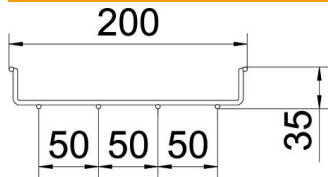
# Technisches Datenblatt

## Gitterrinne GR-Magic® 35 A2

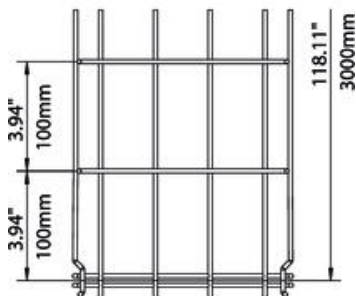
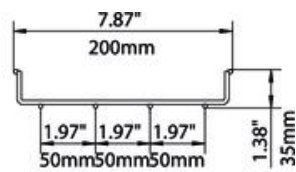
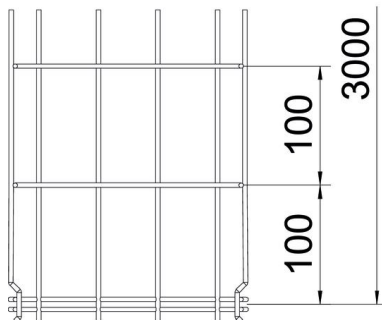
Artikelnummer: 6000057



### Abmessungen



|        |          |
|--------|----------|
| Länge  | 3.000 mm |
| Breite | 200 mm   |
| Breite | 8 in     |
| Höhe   | 35 mm    |
| Höhe   | 1 in     |
| Maß B  | 200 mm   |

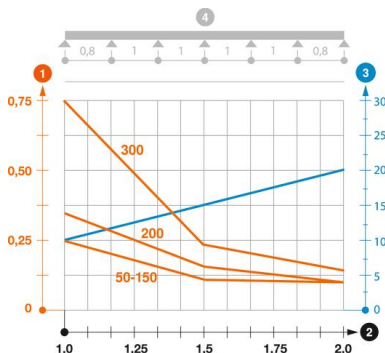


### Technische Daten

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Ausführung Verbinder               | integrierter Verbinder |
| Befestigungsart Montage-System     | Boden Decke Wand       |
| Funktionserhalt                    | nein                   |
| Integrierte Trennwand              | ohne                   |
| Nutzquerschnitt                    | 70 cm <sup>2</sup>     |
| Nutzquerschnitt                    | 7000 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. | 2 m       |
| Stützabstand 1,0m              | 0,3 kN/m  |
| Stützabstand 1,5m              | 0,14 kN/m |
| Stützabstand 2,0m              | 0,1 kN/m  |



### Belastungsdiagramm Gitterrinne GR-Magic Typ GRM 35

- 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