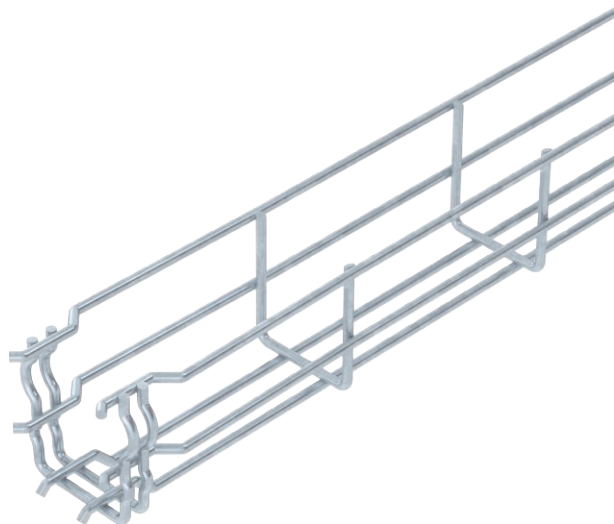


# Technisches Datenblatt

## Gitterrinne GR-Magic® 55

Art.-Nr. 6001415



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 x 100 mm).

Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 15 dB, mit Deckel 25 dB.  
Genaue Angaben zu der UL-Klassifizierung sind der jeweiligen Zulassung zu entnehmen.

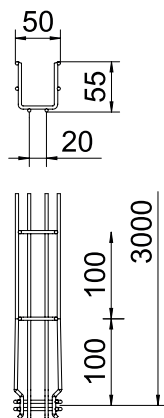


<b>St</b>	Stahl
<b>FT</b>	tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Art.-Nr.	6001415
Typ	GRM 55 50 FT
Bezeichnung 1	Gitterrinne GRM
Dimension	55x50x3000
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN ISO 1461
Oberfläche Kürzel	FT
Kleinste VK-Einheit (VG)	3 m
Gewicht	72,33 kg/100 m

### Technische Daten



Länge	3.000,00 mm
Breite	50,00 mm
Höhe	55,00 mm
Seitenhöhe	55,00 mm
Maß B	52,00 mm
Maß H	58,00 mm
Abmessung	55 x 50 mm
Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Draht-Durchmesser	3,90 mm
Geeignet für Funktionserhalt	<input checked="" type="checkbox"/>
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	16,00 cm²
Nutzquerschnitt	1.600,00 mm²
Profilform	U-Form
Rostfreier Stahl, gebeizt	<input type="checkbox"/>
Schraublose Verbinder	<input checked="" type="checkbox"/>
Weitspann-Ausführung	<input type="checkbox"/>

### zul. Belastung:

Stützabstand 1,0m	0,35 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,20 kN/m

# Technisches Datenblatt

## Gitterrinne GR-Magic® 55

Art.-Nr. 6001415



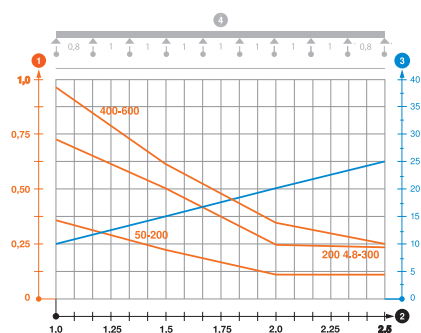
### Technische Daten

#### zul. Belastung:

Stützabstand 2,0m | 0,10 kN/m

Stützabstand 2,5m | 0,10 kN/m

Belastungsdiagramm Gitterrinne GR-Magic Typ GRM 55



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