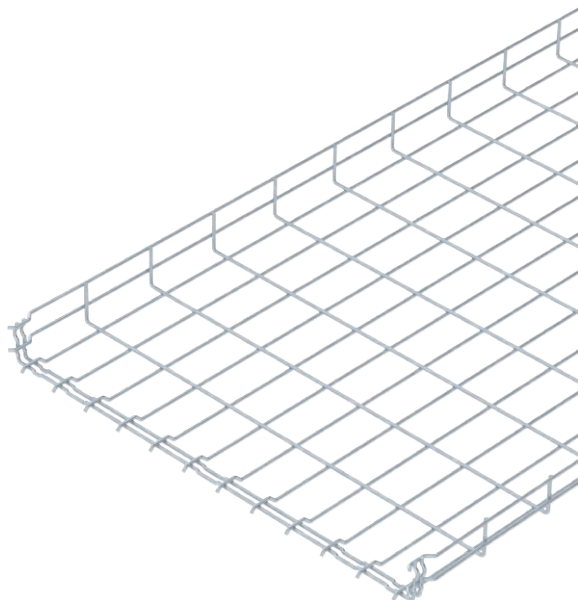


# Technisches Datenblatt

## Gitterrinne GR-Magic® 55

Art.-Nr. 6001436



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.

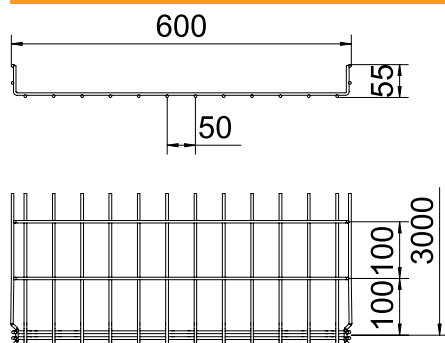


St	Stahl
FT	tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Art.-Nr.	6001436
Typ	GRM 55 600 FT
Bezeichnung 1	Gitterrinne GRM
Dimension	55x600x3000
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN ISO 1461
Oberfläche Kürzel	FT
Kleinste VK-Einheit (VG)	3 m
Gewicht	331,33 kg/100 m

### Technische Daten



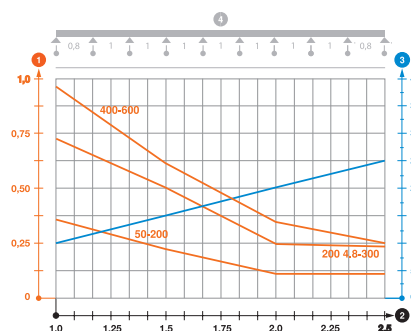
Länge	3.000,00 mm
Breite	600,00 mm
Höhe	55,00 mm
Seitenhöhe	55,00 mm
Maß B	600,00 mm
Maß H	58,00 mm
Abmessung	55 x 600 mm
Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Draht-Durchmesser	4,80 mm
Geeignet für Funktionserhalt	<input type="checkbox"/>
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	265,00 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	26.500,00 mm <sup>2</sup>
Profilform	U-Form
Rostfreier Stahl, gebeizt	<input type="checkbox"/>
Schraublose Verbinder	<input checked="" type="checkbox"/>
Weitspann-Ausführung	<input type="checkbox"/>

### Technische Daten

#### zul. Belastung:

Stützabstand 1,0m	0,90 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,60 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,30 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,25 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