

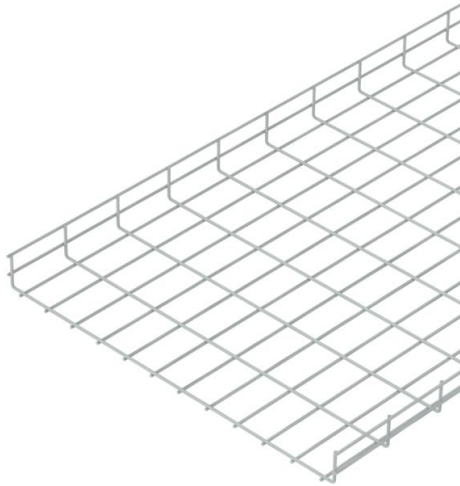
# Technisches Datenblatt

Gitterrinne GR 55, PE-beschichtet, lichtgrau, halogenfrei

Artikelnummer: 6005391



Gitterrinne aus punktgeschweißten Stahldrähten mit der Seitenhöhe 55 mm. Beschichtung mit halogenfreiem NG-10 Plascoat.  
Die Maschenweite beträgt 50 x 100 mm bei den Breiten 100 - 600 mm.  
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 15 dB, mit Deckel 25 dB.



**St** Stahl

**NG  
10** NG-10 - Plascoat, halogenfrei

## Stammdaten

Artikelnummer	6005391
Typ	GR 55 600 STK
Bezeichnung 1	Gitterrinne GR
Hersteller	OBO
Dimension	55x600x3000
Farbe	lichtgrau; RAL 7035
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	NG-10 - Plascoat, halogenfrei
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	316,8 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m

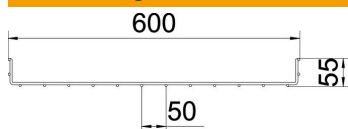
# Technisches Datenblatt

Gitterrinne GR 55, PE-beschichtet, lichtgrau, halogenfrei

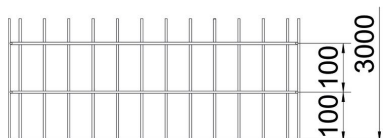
Artikelnummer: 6005391



## Abmessungen



Länge	3.000 mm
Breite	600 mm
Höhe	58 mm
Maß B	600 mm



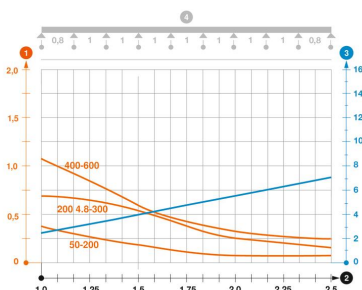
## Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Nutzquerschnitt	265 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	26500 mm <sup>2</sup>
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

## Belastungen

Stützabstand 1,0m	0,9 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,6 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,3 kN/m

### Belastungsdiagramm Gitterrinne Typ GR 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