

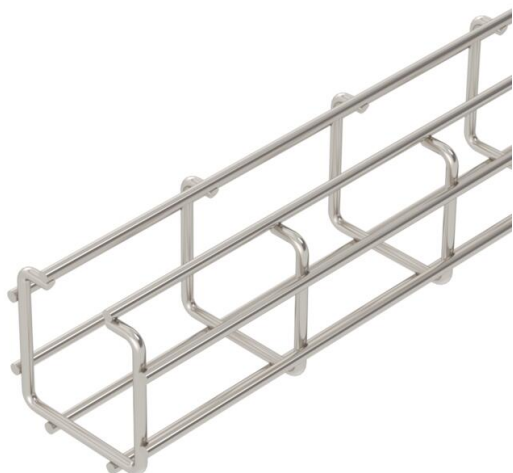
# Technisches Datenblatt

## C-Gitterrinne CGR 50 A2

Artikelnummer: 6016200



Gitterrinne in C-Form aus punktgeschweißten Stahldrähten in der Seitenhöhe 50 mm.  
Magnetische Schirmdämpfung 15 dB.



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

### Stammdaten

Artikelnummer	6016200
Typ	CGR 50 50 A2
Bezeichnung 1	C-Gitterrinne
Hersteller	OBO
Dimension	50x50x3000
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	124,667 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO <sub>2</sub> Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	6,8716 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Meter

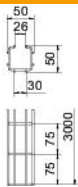
# Technisches Datenblatt

## C-Gitterrinne CGR 50 A2

Artikelnummer: 6016200



### Abmessungen



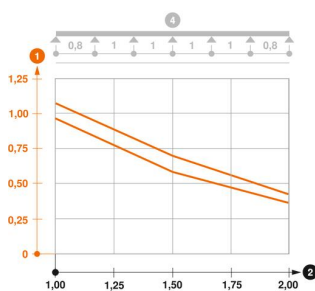
Länge	3.000 mm
Breite	50 mm
Breite	1,97 in
Höhe	50 mm
Höhe	1,97 in
Maß A	26 mm
Maß B	67 mm
Maß H	67 mm
Maß I1	30 mm

### Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	13 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	1300 mm <sup>2</sup>
Profilform	C-Form
Rostfreier Stahl, gebeizt	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

### Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1 m
einsetzbare Stützabstände max.	2 m
Stützabstand 1,0m	0,95 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,6 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,35 kN/m



#### Belastungsdiagramm C-Gitterrinne CGR 50 VA

- 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