Technisches Datenblatt

C-Gitterrinne CGR 50 A2

Artikelnummer: 6016253



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

A2	Edelstahl, rostfrei
2B	blank, nachbehandelt

Stammdaten

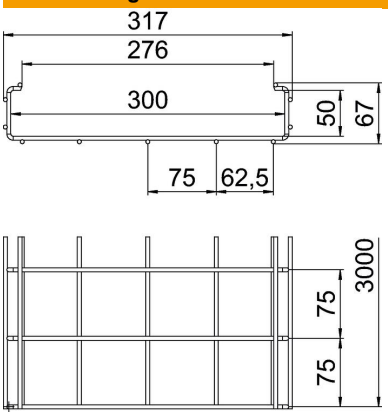
Artikelnummer	6016253
Typ	CGR 50 300 A2
Bezeichnung 1	C-Gitterrinne
Hersteller	OBO
Dimension	50x300x3000
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Oberfläche Oberflächennorm	blank, nachbehandelt
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	195,333 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	10,2983 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

C-Gitterrinne CGR 50 A2

Artikelnummer: 6016253

Abmessungen



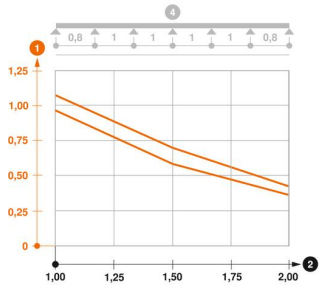
Länge	3.000 mm
Breite	300 mm
Breite	11,81 in
Höhe	50 mm
Höhe	1,97 in
Maß A	276 mm
Maß B	317 mm
Maß H	67 mm
Maß l1	75 mm
Maß l2	63 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	116 cm²
Nutzquerschnitt	11600 mm²
Profilform	C-Form
ROHS Konform	ja
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	1,1 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,7 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,4 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