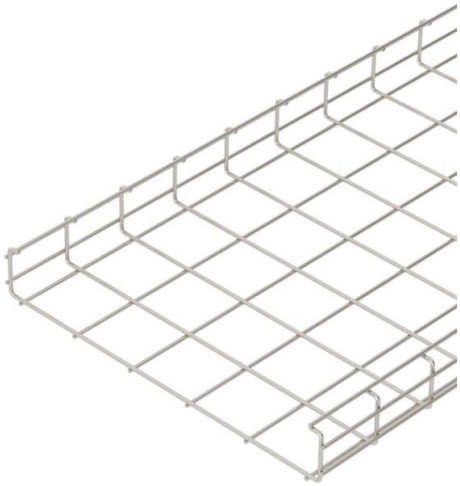
Technisches Datenblatt

C-Gitterrinne CGR 50 A2

Artikelnummer: 6016255



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

A2	Edelstahl, rostfrei
2B	blank, nachbehandelt

Stammdaten

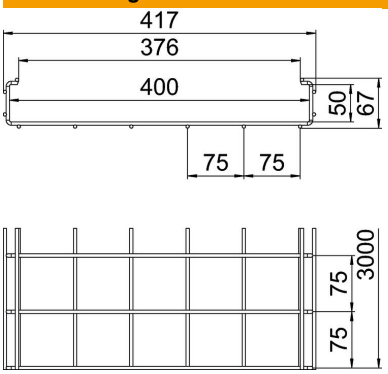
Artikelnummer	6016255
Typ	CGR 50 400 A2
Bezeichnung 1	C-Gitterrinne
Hersteller	OBO
Dimension	50x400x3000
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Oberfläche Oberflächennorm	blank, nachbehandelt
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	222,334 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	11,5653 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

C-Gitterrinne CGR 50 A2

Artikelnummer: 6016255

Abmessungen



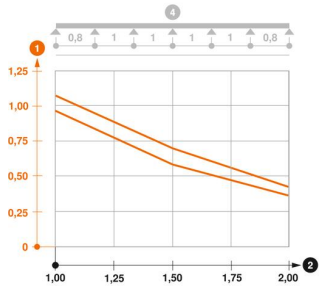
Länge	3.000 mm
Breite	400 mm
Breite	15,75 in
Höhe	50 mm
Höhe	1,97 in
Maß A	376 mm
Maß B	417 mm
Maß H	67 mm
Maß l1	75 mm
Maß l2	75 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	157 cm²
Nutzquerschnitt	15700 mm²
Profilform	C-Form
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsys-tem	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