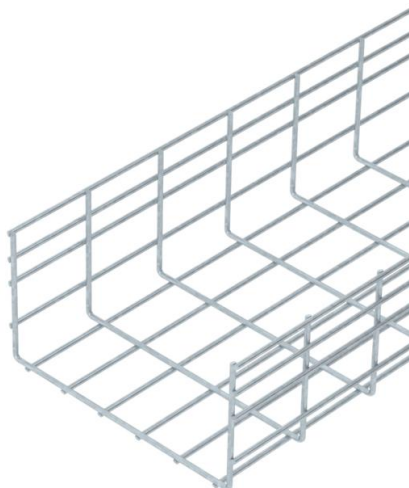


Technisches Datenblatt

Schwere Gitterrinne SGR 155 FT

Artikelnummer: 6003692



Gitterrinne aus punktgeschweißten Stahldrähten mit der Seitenhöhe 155 mm.
Die Maschenweite beträgt 50 x 100 mm.

Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 15 dB, mit Deckel 25 dB.



St

Stahl

FT

tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6003692
Typ	SGR 155 300 FT
Bezeichnung 1	Schwere Gitterrinne SGR
Hersteller	OBO
Dimension	155x300x3000
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	439,667 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m

Technisches Datenblatt

Schwere Gitterrinne SGR 155 FT

Artikelnummer: 6003692

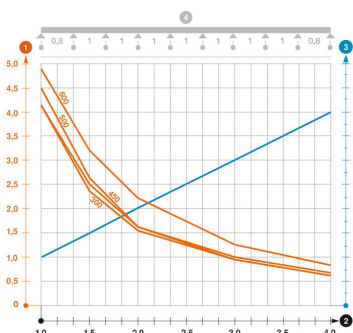


Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Integrierte Trennwand	ohne
Nutzquerschnitt	438 cm ²
Nutzquerschnitt	34800 mm ²
Profilform	U-Form
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Schraublose Verbinder	nein
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1 m
einsetzbare Stützabstände max.	4 m
Stützabstand 1,0m	4,1 kN/m
Stützabstand 1,5m	2,4 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,55 kN/m
Stützabstand 2,5m	1,13 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,95 kN/m
Stützabstand 3,5m	0,84 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,6 kN/m



Belastungsdiagramm Gitterrinne Typ SGR 155

- 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