

Technisches Datenblatt

Kabelrinne EKS 60 FS

Artikelnummer: 6056148



EKS 60 = Extraschweres-Kabelrinnen-System in 60 mm Seitenhöhe.
Längsverbinder sind bei allen Ausführungen anteilig separat zu bestellen.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.



St Stahl

FS bandverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6056148
Bezeichnung 1	Kabelrinne EKS
Bezeichnung 2	gelocht
Hersteller	OBO
Dimension	60x100x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	341,34 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	8,76 kg COe / 1 Meter

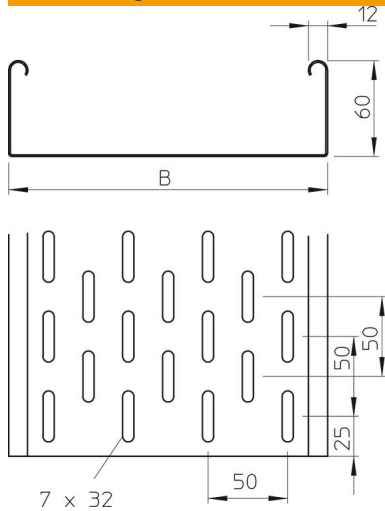
Technisches Datenblatt

Kabelrinne EKS 60 FS

Artikelnummer: 6056148



Abmessungen



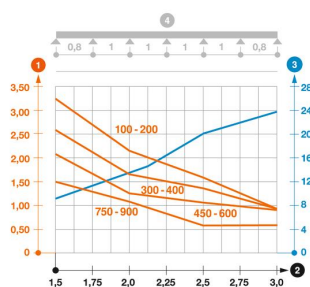
Abmessung	60 x 100
Länge	3.000 mm
Länge	118 ft
Breite	100 mm
Breite	4 in
Höhe	60 mm
Höhe	2 in
Blechstärke	0,1 in
Blechstärke	2 mm
Maß B	100 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Funktionserhalt	nein
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	ja
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	58 cm ²
Nutzquerschnitt	5800 mm ²
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

Belastungen

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



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ EKS 60

- 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