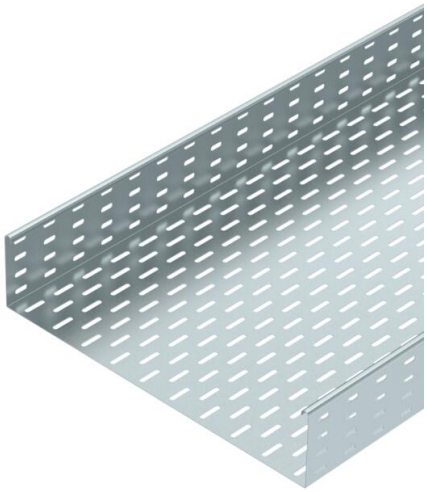
Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS 110 FS

Artikelnummer: 6060412

MKS 110 = Mittelschweres-Kabelrinnen-System in 110 mm Seitenhöhe.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.



St	Stahl
FS	bandverzinkt

Stammdaten

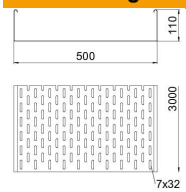
Artikelnummer	6060412
Typ	MKS 150 FS
Bezeichnung 1	Kabelrinne MKS
Bezeichnung 2	gelocht
Hersteller	OBO
Dimension	110x500x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	519,367 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	13,7169 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS 110 FS

Artikelnummer: 6060412

Abmessungen



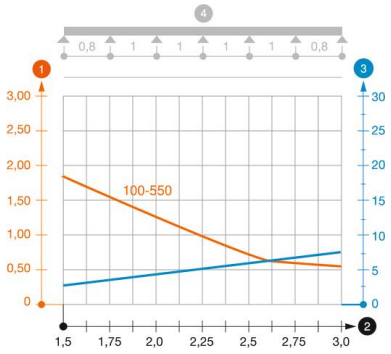
Abmessung	110 x 500
Länge	3.000 mm
Länge	10 ft
Breite	500 mm
Breite	20 in
Höhe	110 mm
Höhe	4 in
Blechstärke	0,04 in
Blechstärke	1 mm
Maß W	500 mm

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	548 cm²
Nutzquerschnitt	54800 mm²
ROHS Konform	ja
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	1,85 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,3 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,75 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,6 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ MKS 110

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