Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKSU 110 FS

Artikelnummer: 6063412



SKS = Schweres Kabelrinnen-System in Seitenhöhe 110 mm. Mit Verbinderlochung an beiden Kabelrinnenenden. Längsverbindung mit Längsverbinder RLVA 110 FS. Verbinder müssen separat bestellt werden. Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.

St	Stahl
FS	bandverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6063412
Typ	SKSU 110 FS 6
Bezeichnung 1	Kabelrinne SKSU
Bezeichnung 2	ungelocht,mit Verbinderlochung
Hersteller	OBO
Dimension	110x100x6000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	6
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	405,433 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	9,0882 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKSU 110 FS

Artikelnummer: 6063412

Abmessungen





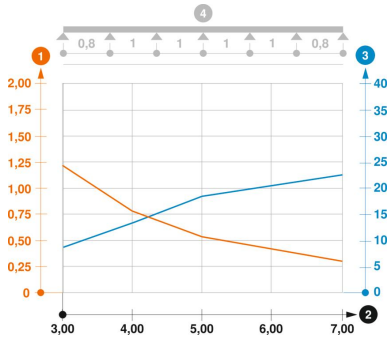
Länge	6.000 mm
Länge	20 ft
Breite	100 mm
Höhe	110 mm
Höhe	4 in
Blechstärke	0,06 in
Blechstärke	1,5 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Montagelochung im Boden	nein
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	108 cm²
Nutzquerschnitt	10800 mm²
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	nein
Weitspann-Ausführung	ja

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1,5 m
einsetzbare Stützabstände max.	7 m
Stützabstand 1,5m	3 kN/m
Stützabstand 2,0m	2,4 kN/m
Stützabstand 2,5m	1,76 kN/m
Stützabstand 3,0m	1,2 kN/m
Stützabstand 3,5m	0,84 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,8 kN/m
Stützabstand 5,0m	0,55 kN/m
Stützabstand 6,0m	0,4 kN/m
Stützabstand 7,0m	0,3 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKSU 110 mit Verbinder Typ RLVA

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