Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKSU 110 FT

Artikelnummer: 6064810

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

St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

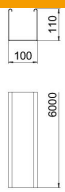
Artikelnummer	6064810
Typ	SKSU 110 FT 6
Bezeichnung 1	Kabelrinne SKSU
Bezeichnung 2	ungelocht,mit Verbinderlochung
Hersteller	OBO
Dimension	110x100x6000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	6
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	434,766 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m

Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKSU 110 FT

Artikelnummer: 6064810

Abmessungen



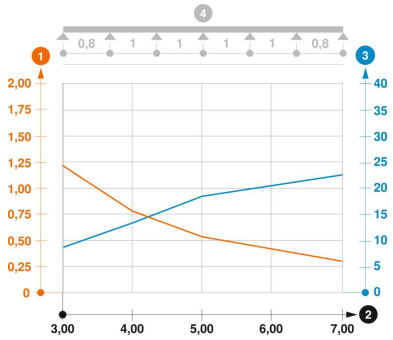
Länge	6.000 mm
Breite	100 mm
Höhe	110 mm
Blechstärke	1,5 mm

Technische Daten

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

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1,5 m
einsetzbare Stützabstände max.	4 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