

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKSU 110 FS

Artikelnummer: 6063454



SKSU 110 = Schweres-Kabelrinnen-System, ungelocht, in 110 mm Seitenhöhe.  
Die Kabelrinne ist beidseitig mit einer Verbinderlochung ausgestattet.  
Längsverbinder sind anteilig separat zu bestellen.  
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.

CE UK  
CA

**St** Stahl  
**FS** bandverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6063454
Typ	SKSU 130 FS
Bezeichnung 1	Kabelrinne SKSU
Bezeichnung 2	ungelocht, mit Verbinderlochung
Hersteller	OBO
Dimension	110x300x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	637 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	14,4018 kg CO2e / 1 Meter

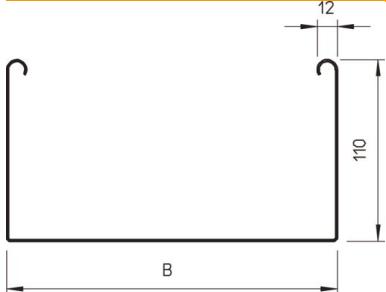
# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKSU 110 FS

Artikelnummer: 6063454



### Abmessungen



Abmessung	110 x 300
Länge	3.000 mm
Länge	10 ft
Breite	300 mm
Breite	12 in
Höhe	110 mm
Höhe	4 in
Blechstärke	0,06 in
Blechstärke	1,5 mm
Maß	300 mm
B	

### Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Funktionserhalt	nein
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	nein
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	328 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	32800 mm <sup>2</sup>
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	nein
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

# Technisches Datenblatt

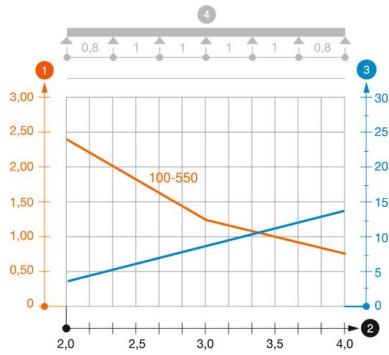
## Kabelrinne SKSU 110 FS

Artikelnummer: 6063454

**OBO**  
BETTERMANN

### 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



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKSU 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