

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKSU 110 FS

Artikelnummer: 6063438



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                       | 6063438                         |
| Typ                                 | SKSU 120 FS                     |
| Bezeichnung 1                       | Kabelrinne SKSU                 |
| Bezeichnung 2                       | ungelocht, mit Verbinderlochung |
| Hersteller                          | OBO                             |
| Dimension                           | 110x200x3000                    |
| Farbe                               | zink                            |
| Werkstoff                           | Stahl                           |
| Oberfläche                          | bandverzinkt                    |
| Oberflächennorm                     | DIN EN 10346                    |
| Kleinste VK-Einheit                 | 3                               |
| Mengeneinheit                       | Meter                           |
| Gewicht                             | 520 kg                          |
| Gewichtseinheit                     | kg/100 m                        |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 11,747 kg CO2e / 1 Meter        |

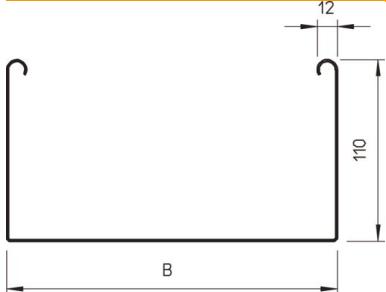
# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKSU 110 FS

Artikelnummer: 6063438



### Abmessungen



|             |           |
|-------------|-----------|
| Abmessung   | 110 x 200 |
| Länge       | 3.000 mm  |
| Länge       | 10 ft     |
| Breite      | 200 mm    |
| Breite      | 8 in      |
| Höhe        | 110 mm    |
| Höhe        | 4 in      |
| Blechstärke | 0,06 in   |
| Blechstärke | 1,5 mm    |
| Maß         | 200 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                    | 218 cm <sup>2</sup>   |
| Nutzquerschnitt                    | 21800 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

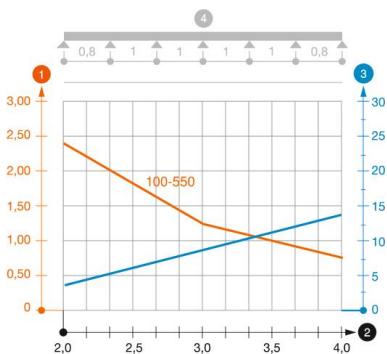
## Kabelrinne SKSU 110 FS

Artikelnummer: 6063438



### 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