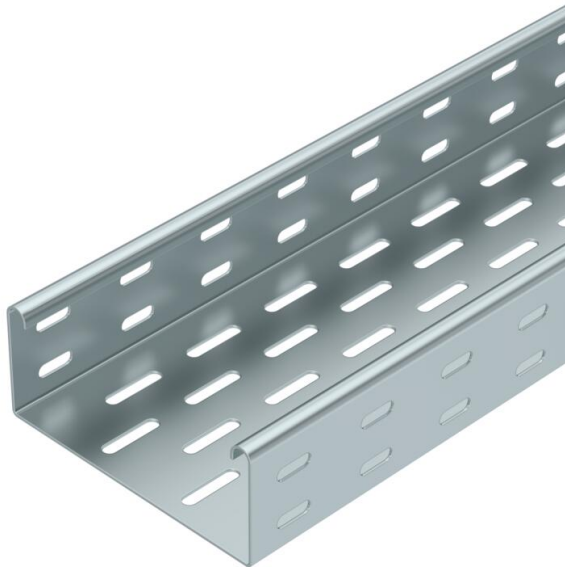


# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKS 60 FS

Artikelnummer: 6056156



SKS 60 = Schweres-Kabelrinnen-System in 60 mm Seitenhöhe.  
Die Kabelrinne Typ SKS kann auch für den Funktionserhalt verwendet werden.  
Weitere Angaben siehe BSS-Brandschutz-Systeme.  
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.



St

Stahl

FS

bandverzinkt

### Stammdaten

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer                      | 6056156                 |
| Bezeichnung 1                      | Kabelrinne SKS          |
| Bezeichnung 2                      | gelocht                 |
| Hersteller                         | OBO                     |
| Dimension                          | 60x150x3000             |
| Farbe                              | zink                    |
| Werkstoff                          | Stahl                   |
| Oberfläche                         | bandverzinkt            |
| Oberflächennorm                    | DIN EN 10346            |
| Kleinste VK-Einheit                | 3                       |
| Mengeneinheit                      | Meter                   |
| Gewicht                            | 316,67 kg               |
| Gewichtseinheit                    | kg/100 m                |
| CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 8,1955 kg COe / 1 Meter |

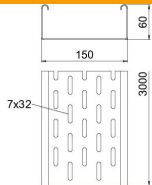
# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKS 60 FS

Artikelnummer: 6056156



### Abmessungen



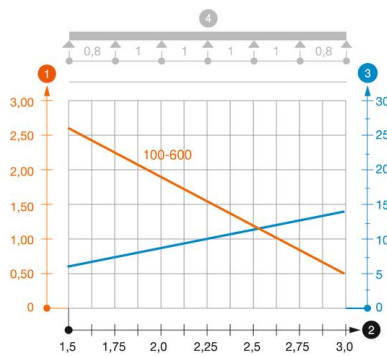
|             |          |
|-------------|----------|
| Länge       | 3.000 mm |
| Länge       | 10 ft    |
| Breite      | 150 mm   |
| Breite      | 6 in     |
| Höhe        | 60 mm    |
| Höhe        | 2 in     |
| Blechstärke | 0,06 in  |
| Blechstärke | 1,5 mm   |
| Maß B       | 150 mm   |
| Maß W       | 150 mm   |

### Technische Daten

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Ausführung Verbinder               | Mitgelieferter Verbinder |
| Befestigungsart Montage-System     | Boden Decke Wand         |
| Begehbar                           | nein                     |
| Bodenlochung                       | 7x32                     |
| Funktionserhalt                    | ja                       |
| Mit Oberteil                       | nein                     |
| Montagelochung im Boden            | ja                       |
| NATO Lochbild                      | nein                     |
| Nutzquerschnitt                    | 88 cm²                   |
| Nutzquerschnitt                    | 8800 mm²                 |
| 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              | 2,65 kN/m |
| Stützabstand 2,0m              | 1,8 kN/m  |
| Stützabstand 2,5m              | 1,15 kN/m |
| Stützabstand 3,0m              | 0,5 kN/m  |



#### Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKS 60

- 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