

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne MKS 35 FS

Artikelnummer: 6053572



MKS 35 = Mittelschweres-Kabelrinnen-System in 35 mm Seitenhöhe.  
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.



St	Stahl
FS	bandverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6053572
Typ	MKS 315 FS
Bezeichnung 1	Kabelrinne MKS
Bezeichnung 2	gelocht
Hersteller	OBO
Dimension	35x150x3000
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	176,867 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO <sub>2</sub> Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	4,5727 kg CO <sub>e</sub> / 1 Meter

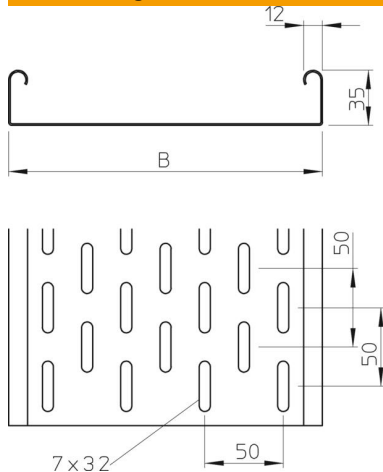
# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne MKS 35 FS

Artikelnummer: 6053572



### Abmessungen



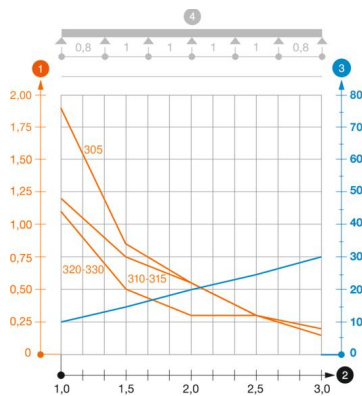
Abmessung	35 x 150
Länge	3.000 mm
Länge	10 ft
Breite	150 mm
Breite	6 in
Höhe	35 mm
Blechstärke	0,04 in
Blechstärke	1 mm
Maß B	150 mm

### Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Bodenlochung	1
Funktionserhalt	nein
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	ja
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	50,5 cm²
Nutzquerschnitt	5050 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 m
einsetzbare Stützabstände max.	3 m
Stützabstand 1,0m	1,2 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,75 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,55 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,3 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,2 kN/m



#### Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ MKS 35

- 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