Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS 35 FT

Artikelnummer: 6053300



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

CE UK CA

St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

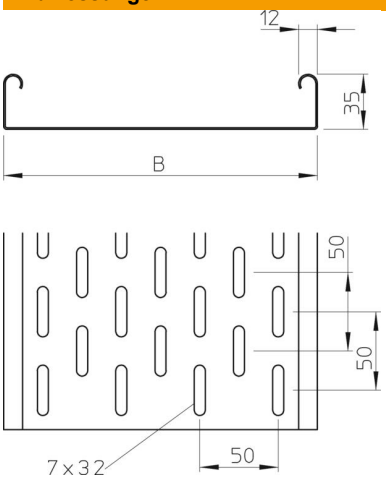
Artikelnummer	6053300
Typ	MKS 330 FT
Bezeichnung 1	Kabelrinne MKS
Bezeichnung 2	gelocht
Hersteller	OBO
Dimension	35x300x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	298,666 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	7,0804 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS 35 FT

Artikelnummer: 6053300

Abmessungen



Abmessung	35 x 300
Länge	3.000 mm
Länge	10 ft
Breite	300 mm
Breite	12 in
Höhe	35 mm
Blechstärke	0,04 in
Blechstärke	1 mm
Maß B	300 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Funktionserhalt	nein
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	ja
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	103 cm²
Nutzquerschnitt	10300 mm²
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

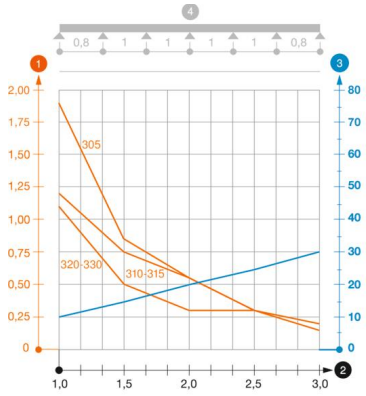
Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS 35 FT

Artikelnummer: 6053300

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1 m
einsetzbare Stützabstände max.	3 m
Stützabstand 1,0m	1,1 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,5 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,3 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