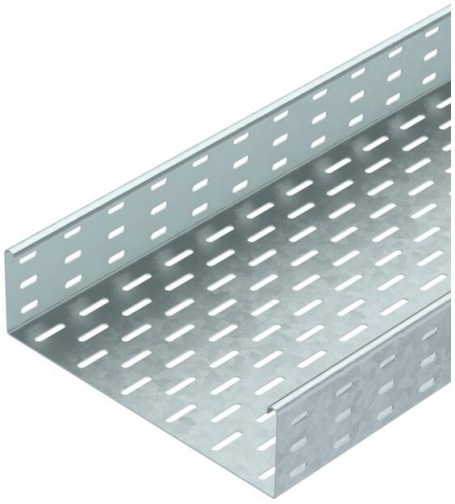
Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS 85 FT

Artikelnummer: 6058663

SKS 85 = Schweres-Kabelrinnen-System in 85 mm Seitenhöhe.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.



CE UK CA

St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

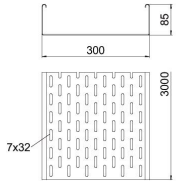
Artikelnummer	6058663
Typ	SKS 830 FT
Bezeichnung 1	Kabelrinne SKS
Bezeichnung 2	gelocht
Hersteller	OBO
Dimension	85x300x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	543 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	12,5603 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS 85 FT

Artikelnummer: 6058663

Abmessungen



Abmessung	85 x 300
Länge	3.000 mm
Länge	10 ft
Breite	300 mm
Breite	12 in
Höhe	85 mm
Höhe	3 in
Blechstärke	0,6 in
Blechstärke	1,5 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	253 cm²
Nutzquerschnitt	25300 mm²
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

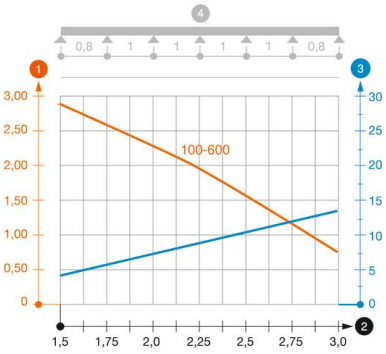
Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS 85 FT

Artikelnummer: 6058663

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1,5 m
einsetzbare Stützabstände max.	3 m
Stützabstand 1,5m	2,8 kN/m
Stützabstand 2,0m	2,25 kN/m
Stützabstand 2,5m	1,5 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,75 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKS 85

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