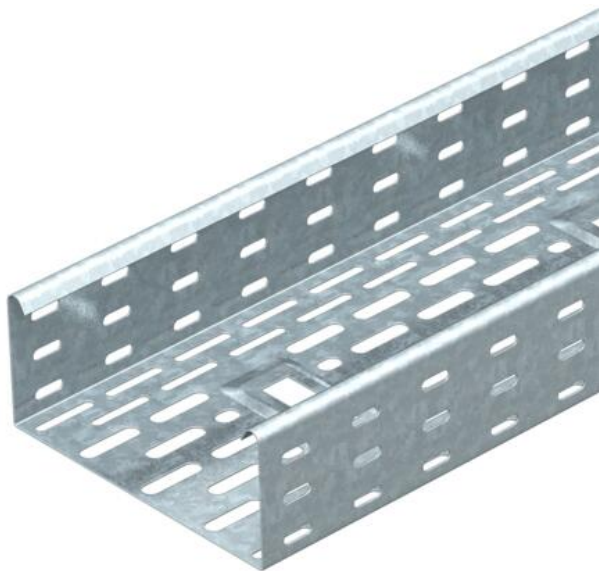


Technisches Datenblatt

Kabelrinne DKS 85 FT

Artikelnummer: 6086470



DKS 85 = Durchlässiges-Kabelrinnen-System in 85 mm Seitenhöhe.
Durchlässiges Kabelrinnen System nach VdS Richtlinie 2092 mit 30% Lochanteil zum Einsatz unter Sprinkleranlagen.
Bodendurchführung ab der Breite 200 mm.
Verbindungssteile sind anteilig separat zu bestellen.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.



St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6086470
Bezeichnung 1	Kabelrinne DKS
Bezeichnung 2	gelocht
Hersteller	OBO
Dimension	85x100x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	215,6 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	5,3805 kg COe / 1 Meter

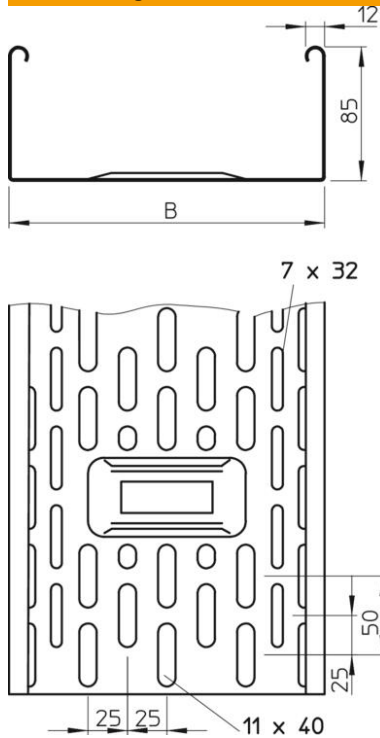
Technisches Datenblatt

Kabelrinne DKS 85 FT

Artikelnummer: 6086470



Abmessungen



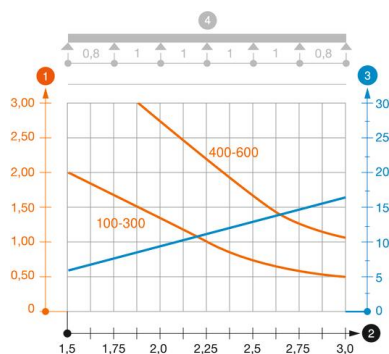
Abmessung	85 x 100
Länge	3.000 mm
Länge	10 ft
Breite	100 mm
Breite	4 in
Höhe	85 mm
Höhe	3 in
Blechstärke	0,04 in
Blechstärke	1 mm
Maß B	100 mm

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	83 cm ²
Nutzquerschnitt	8300 mm ²
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 kN/m
Stützabstand 1,75m	1,5 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,1 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,65 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,5 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ DKS 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