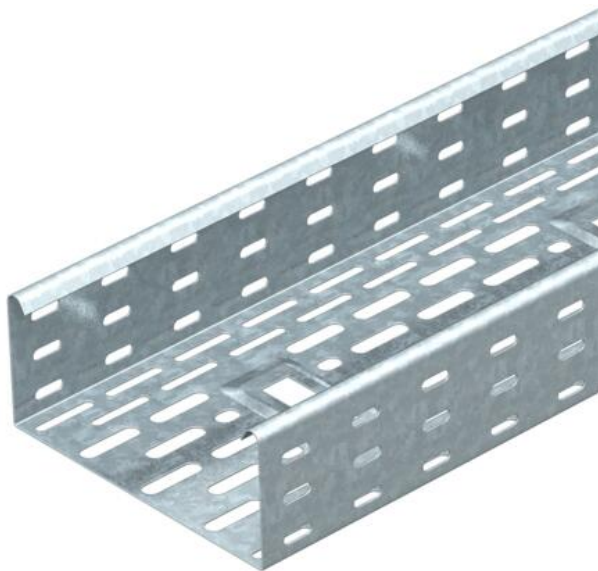


# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne DKS 85 FT

Artikelnummer: 6086659



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	6086659
Typ	DKS 840 FT
Bezeichnung 1	Kabelrinne DKS
Bezeichnung 2	gelocht, mit Bodendurchführung
Hersteller	OBO
Dimension	85x400x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	580,4 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	15,1799 kg COe / 1 Meter

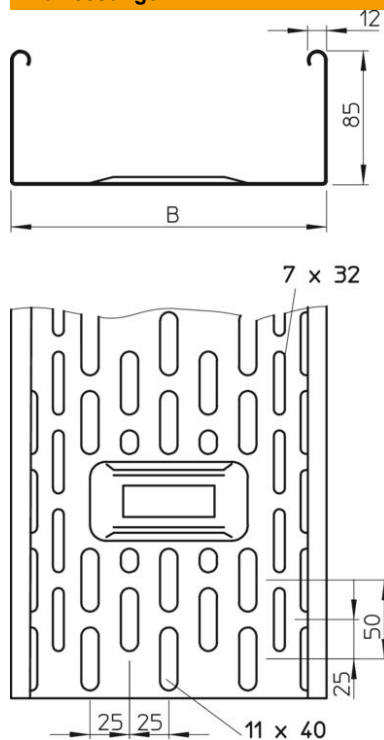
# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne DKS 85 FT

Artikelnummer: 6086659



### Abmessungen



Abmessung	85 x 400
Länge	3.000 mm
Länge	10 ft
Breite	400 mm
Breite	16 in
Höhe	85 mm
Höhe	3 in
Blechstärke	0,06 in
Blechstärke	1,5 mm
Maß B	400 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	338 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	33800 mm <sup>2</sup>
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

# Technisches Datenblatt

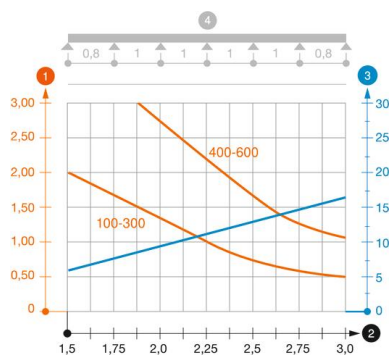
## Kabelrinne DKS 85 FT

Artikelnummer: 6086659



### Belastungen

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



### Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ DKS 85

- 2 Stützweite in m
- 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- 1 Zulässige Kabelrinnen-/leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast