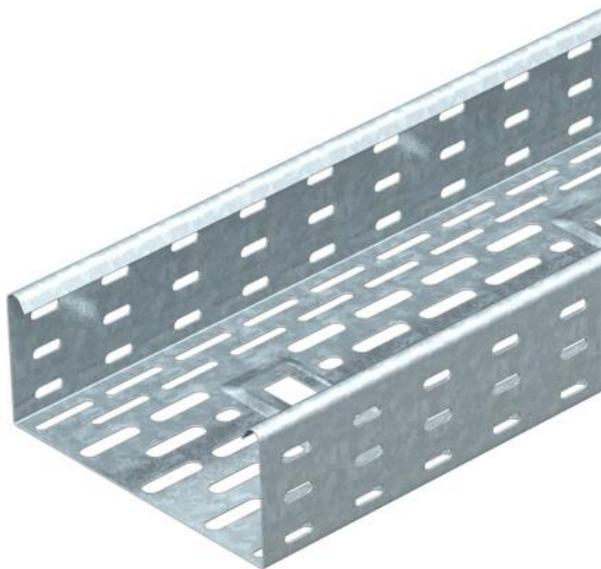


Technisches Datenblatt

Kabelrinne DKS 85 FT

Artikelnummer: 6086691



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 | 6086691 |
| Typ | DKS 860 FT |
| Bezeichnung 1 | Kabelrinne DKS |
| Bezeichnung 2 | gelocht, mit Bodendurchführung |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 85x600x3000 |
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | tauchfeuerverzinkt |
| Oberflächennorm | DIN EN ISO 1461 |
| Kleinste VK-Einheit | 3 |
| Mengeneinheit | Meter |
| Gewicht | 746,967 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 m |

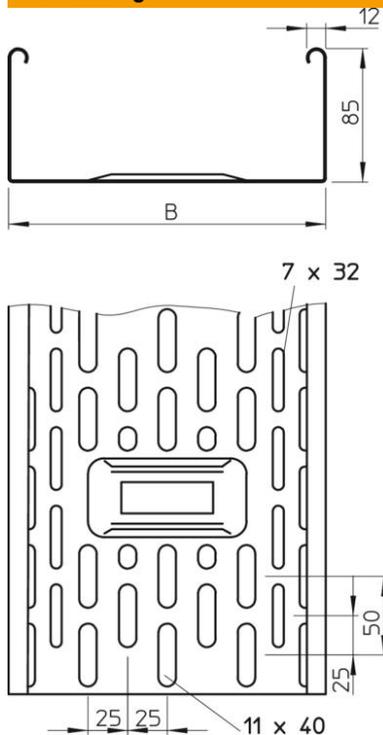
Technisches Datenblatt

Kabelrinne DKS 85 FT

Artikelnummer: 6086691



Abmessungen



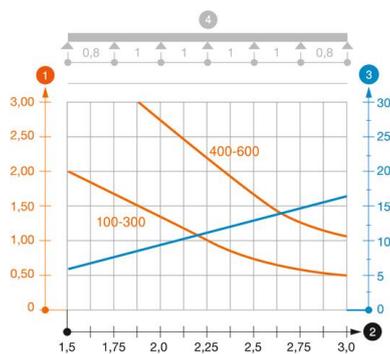
| | |
|-------------|----------|
| Abmessung | 85 x 600 |
| Länge | 3.000 mm |
| Länge | 10 ft |
| Breite | 600 mm |
| Breite | 24 in |
| Höhe | 85 mm |
| Höhe | 3 in |
| Blechstärke | 0,06 in |
| Blechstärke | 1,5 mm |
| Maß B | 600 mm |

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 | 508 cm ² |
| Nutzquerschnitt | 50800 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 | 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

- 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