

Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS 85 FS

Artikelnummer: 6057500

OBO
BETTERMANN

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



CLASSIFIED
cULus CE UK CA

St Stahl
FS bandverzinkt

Stammdaten

| | |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Artikelnummer | 6057500 |
| Typ | MKS 850 FS |
| Bezeichnung 1 | Kabelrinne MKS |
| Bezeichnung 2 | gelocht |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 85x500x3000 |
| Farbe | zink |
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | bandverzinkt |
| Oberflächennorm | DIN EN 10346 |
| Kleinste VK-Einheit | 3 |
| Mengeneinheit | Meter |
| Gewicht | 470,2 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 m |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 12,7179 kg CO2e / 1 Meter |

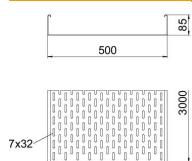
Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS 85 FS

Artikelnummer: 6057500



Abmessungen



| | |
|-------------|----------|
| Abmessung | 85 x 500 |
| Länge | 3.000 mm |
| Länge | 10 ft |
| Breite | 500 mm |
| Breite | 20 in |
| Höhe | 85 mm |
| Höhe | 3 in |
| Blechstärke | 0,04 in |
| Blechstärke | 1 mm |
| Maß B | 500 mm |
| Maß W | 500 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 | 423 cm ² |
| Nutzquerschnitt | 42300 mm ² |
| Rostfreier Stahl, gebeizt | nein |
| Seitenlochung | ja |
| Weitspann-Ausführung | nein |
| Belastungstesttyp nach IEC 61537 | Typ II |
| Art des Verbinder Kabeltragsystem | geschraubt |

Technisches Datenblatt

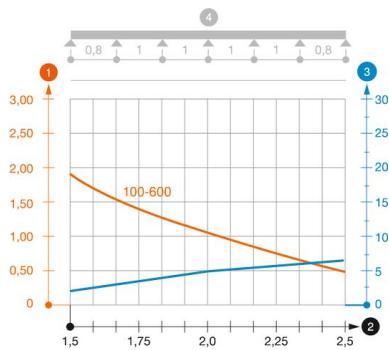
Kabelrinne MKS 85 FS

Artikelnummer: 6057500

OBO
BETTERMANN

Belastungen

| | |
|--------------------------------|-----------|
| einsetzbare Stützabstände min. | 1,5 m |
| einsetzbare Stützabstände max. | 2,5 m |
| Stützabstand 1,5m | 1,75 kN/m |
| Stützabstand 1,75m | 1,4 kN/m |
| Stützabstand 2,0m | 1,1 kN/m |
| Stützabstand 2,5m | 0,5 kN/m |



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ MKS 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
- (*) ab der Breite 300 mm mit Stoßstellenleiste SSLB geprüft