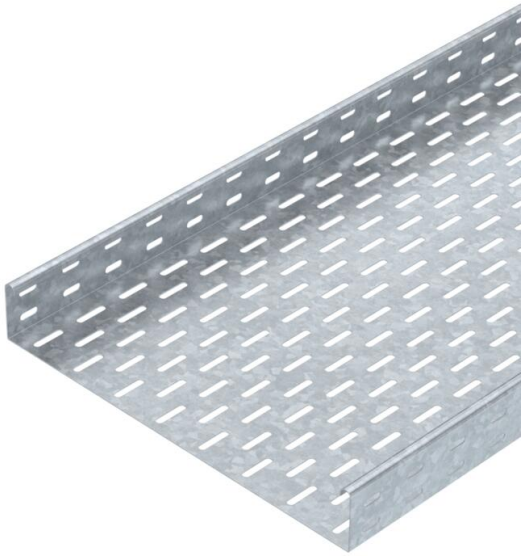
# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne MKS 60 FT

## Artikelnummer: 6055664



MKS 60 = Mittelschweres-Kabelrinnen-System in 60 mm Seitenhöhe.

Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.

St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

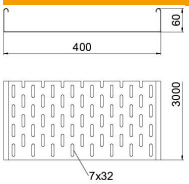
| | |
|---|---|
| Artikelnummer | 6055664 |
| Typ | MKS 640 FT |
| Bezeichnung 1 | Kabelrinne MKS |
| Bezeichnung 2 | gelocht |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 60x400x3000 |
| Farbe | zink |
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | tauchfeuerverzinkt |
| Oberflächennorm | DIN EN ISO 1461 |
| Kleinste VK-Einheit | 3 |
| Mengeneinheit | Meter |
| Gewicht | 403,334 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 m |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 9,7683 kg CO2e / 1 Meter |

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne MKS 60 FT

## Artikelnummer: 6055664

### Abmessungen



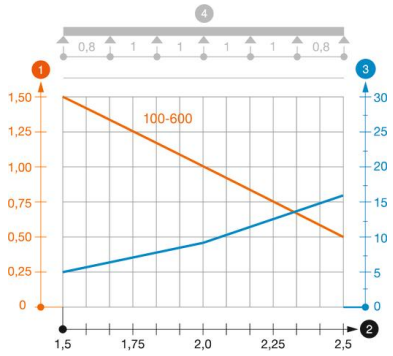

| | |
|---|---|
| Abmessung | 60 x 400 |
| Länge | 3.000 mm |
| Länge | 10 ft |
| Breite | 400 mm |
| Breite | 16 in |
| Höhe | 60 mm |
| Höhe | 2 in |
| Blechstärke | 0,04 in |
| Blechstärke | 1 mm |
| Maß B | 400 mm |
| Maß W | 400 mm |

### 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 | 238 cm² |
| Nutzquerschnitt | 23800 mm² |
| ROHS Konform | ja |
| 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. | 2,5 m |
| Stützabstand 1,5m | 1,5 kN/m |
| Stützabstand 1,75m | 1,25 kN/m |
| Stützabstand 2,0m | 1 kN/m |
| Stützabstand 2,5m | 0,5 kN/m |




**Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ MKS 60**

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