

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne MKS-Magic® 110

Art.-Nr. 6059185



Kabelrinne mit integriertem Schnellbefestigungssystem. Die Nutzlänge der Kabelrinne beträgt 3.000 mm.

Die Kabelrinne verfügt über eine durchgängige Seitenlochung von 7 x 20 mm für die Installation zusätzlicher Verbindungs- und Montagebauteile.

Ab Kabelinnenbreite 200 mm mit 30% Lochanteil, nach VdS Richtlinie 2092 zum Einsatz unter Sprinkleranlagen geeignet.



St

Stahl

FT

tauchfeuerverzinkt

Produktzusatztext Hinweis

Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.

### Stammdaten

Art.-Nr.	6059185
Typ	MKSM 160 FT
Bezeichnung 1	Kabelrinne MKSM
Bezeichnung 2	gelocht, mit Schnellverbindung
Hersteller	OBO
Dimension	110x600x3050
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN ISO 1461
Oberfläche Kürzel	FT
Kleinste VK-Einheit (VG)	3,00 m
Gewicht	489,18 kg/100 m

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne MKS-Magic® 110

Art.-Nr. 6059185

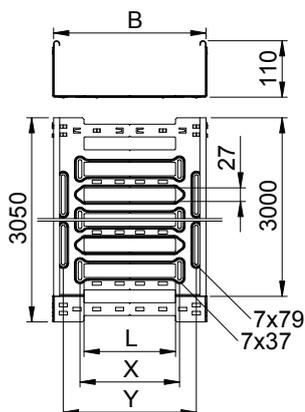


### Technische Daten



Nutzquerschnitt	65.500,00 mm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	655,00 cm <sup>2</sup>
Geeignet für Funktionserhalt	<input type="checkbox"/>
Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Mit Oberteil	<input type="checkbox"/>
Montagelochung im Boden	<input checked="" type="checkbox"/>
NATO Lochbild	<input type="checkbox"/>
Rostfreier Stahl, gebeizt	<input type="checkbox"/>
Seitenlochung	<input checked="" type="checkbox"/>
Weitspann-Ausführung	<input type="checkbox"/>

### Abmessungen

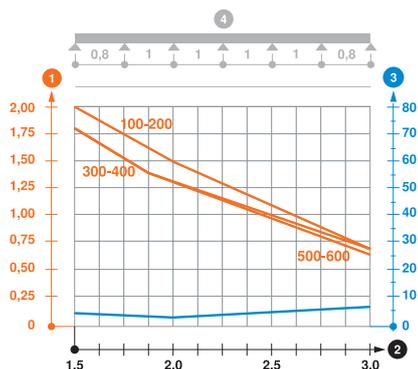


Länge	3.050,00 mm
Breite	600,00 mm
Höhe	110,00 mm
Seitenhöhe	110,00 mm
Maß B	600,00 mm
Maß L	480,00 mm
Maß x	496,00 mm
Maß y	562,00 mm
Blechstärke	1,00 mm

### zul. Belastung:

Stützabstand 1,5m	1,80 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,30 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,92 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,65 kN/m

### zul. Belastung:



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ MKSM 110

- 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