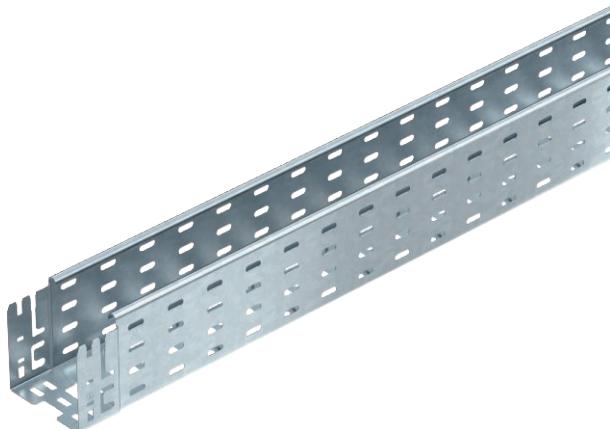


# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne MKS-Magic® 110

Art.-Nr. 6059173

**OBO**  
BETTERMANN



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

Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.



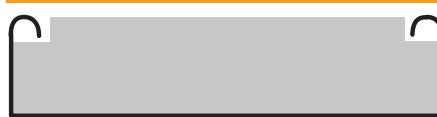
**St** Stahl

**FT** tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Art.-Nr.	6059173
Typ	MKSM 110 FT
Bezeichnung 1	Kabelrinne MKSM
Bezeichnung 2	geloch, mit Schnellverbindung
Hersteller	OBO
Dimension	110x100x3050
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN ISO 1461
Oberfläche Kürzel	FT
Kleinste VK-Einheit (VG)	3 m
Gewicht	260,33 kg/100 m

### Technische Daten



Nutzquerschnitt	10.800,00 mm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	108,00 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"/>

# Technisches Datenblatt

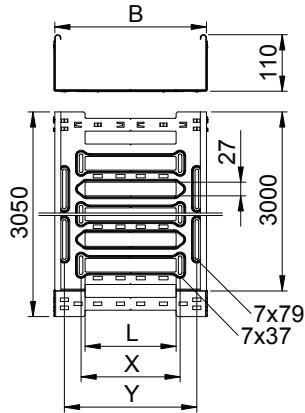
## Kabelrinne MKS-Magic® 110

Art.-Nr. 6059173

**OBO**  
BETTERMANN

### Technische Daten

#### Abmessungen



Länge	3.050,00 mm
Breite	100,00 mm
Höhe	110,00 mm
Seitenhöhe	110,00 mm
Maß B	100,00 mm
Maß L	30,00 mm
Maß y	62,00 mm
Blechstärke	1,00 mm

#### zul. Belastung:

Stützabstand 1,5m	2,00 kN/m
Stützabstand 2,0m	1,50 kN/m
Stützabstand 2,5m	1,07 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,70 kN/m

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

