

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne RKS-Magic® 60

Art.-Nr. 6047633

**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.

Die Lochung für die direkte Gewindestangenabhängung hat einen Durchmesser von 11 mm.

Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.

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



**VA** Edelstahl, rostfrei 1.4571

**2B** blank, nachbehandelt

### Produkttext Normen

Die Kabelrinne ist geprüft für den Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 (Rinnenbreiten 100 - 300 mm).

Die Montageausführung und -parameter entsprechen den gültigen Zertifikaten.

Weitere Informationen finden Sie im Katalog für Brandschutz-Systeme.

### Stammdaten

Art.-Nr.	6047633
Typ	RKSM 615 A4
Bezeichnung 1	Kabelrinne RKSM
Bezeichnung 2	Magic, mit Schnellverbinding
Hersteller	OBO
Dimension	60x150x3050
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei Werkstoff 1.4571
Werkstoff Kürzel	A4
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberfläche Kürzel	2B
Kleinste VK-Einheit (VG)	3 m
Gewicht	174,96 kg/100 m

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne RKS-Magic® 60

Art.-Nr. 6047633

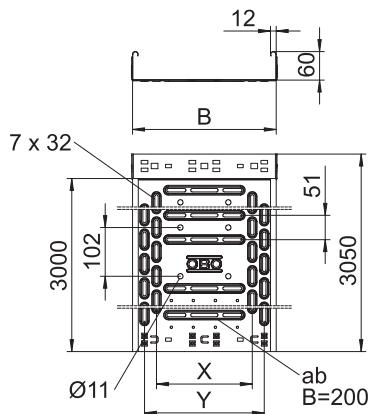
**OBO**  
BETTERMANN

### Technische Daten



Nutzquerschnitt	8.800,00 mm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	88,00 cm <sup>2</sup>
Geeignet für Funktionserhalt	<input checked="" type="checkbox"/>
Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Bodenlochung	1
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	150,00 mm
Höhe	60,00 mm
Seitenhöhe	60,00 mm
Maß B	150,00 mm
Maß x	50,00 mm
Maß y	100,00 mm
Blechstärke	0,75 mm

### zul. Belastung:

Stützabstand 1,0m	1,20 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,90 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,60 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,40 kN/m

#### Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ RKSM 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

