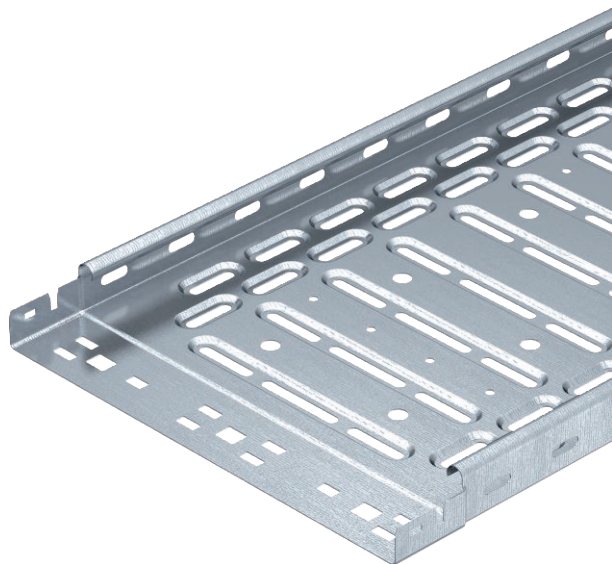


# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne RKS-Magic® 35

Art.-Nr. 6047460



<b>St</b>	Stahl
<b>FS</b>	bandverzinkt

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.

### Stammdaten

Art.-Nr.	6047460
Typ	RKSM 330 FS
Bezeichnung 1	Kabelrinne RKSM
Bezeichnung 2	Magic, mit Schnellverbindung
Hersteller	OBO
Dimension	35x300x3050
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	bandverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN 10346
Oberfläche Kürzel	FS
Kleinste VK-Einheit (VG)	3 m
Gewicht	209,84 kg/100 m

### Technische Daten



Nutzquerschnitt	10.300,00 mm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	103,00 cm <sup>2</sup>
Geeignet für Funktionserhalt	<input 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"/>

# Technisches Datenblatt

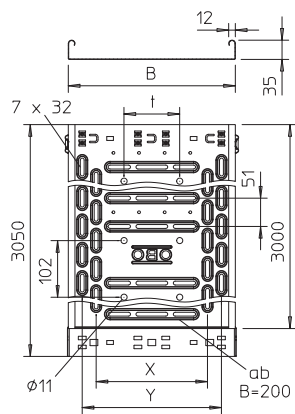
## Kabelrinne RKS-Magic® 35

Art.-Nr. 6047460



### Technische Daten

#### Abmessungen

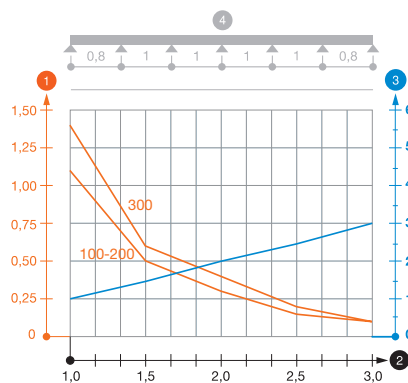


Länge	3.050,00 mm
Breite	300,00 mm
Höhe	35,00 mm
Seitenhöhe	35,00 mm
Maß B	300,00 mm
Maß x	200,00 mm
Maß y	250,00 mm
Maß t	100,00 mm
Blechstärke	0,75 mm

#### zul. Belastung:

Stützabstand 1,0m	1,40 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,60 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,40 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,20 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,10 kN/m

Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ RKSM 35



- 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