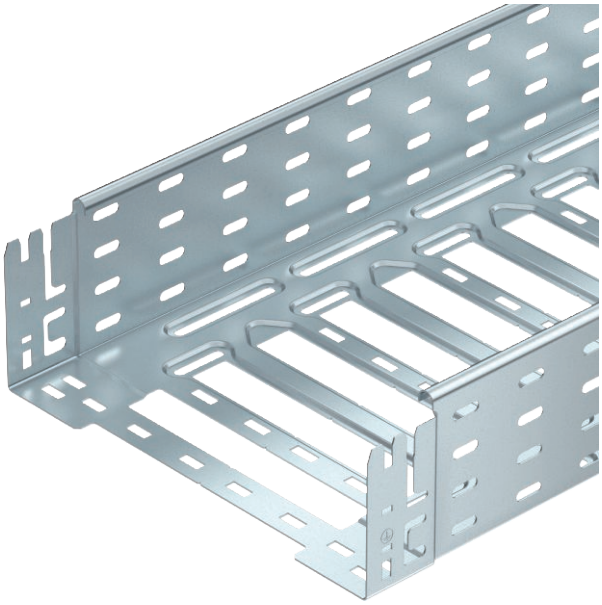
Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS-Magic® 110

Art.-Nr. 6059626



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
FS	bandverzinkt

Stammdaten

Art.-Nr.	6059626
Typ	SKSM 160 FS
Bezeichnung 1	Kabelrinne SKSM
Bezeichnung 2	gelocht, mit Schnellverbindung
Hersteller	OBO
Dimension	110x600x3050
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	bandverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN 10346
Oberfläche Kürzel	FS
Kleinste VK-Einheit (VG)	3 m
Gewicht	667,28 kg/100 m

Technische Daten

Nutzquerschnitt	65.500,00 mm²
Nutzquerschnitt	655,00 cm²
Geeignet für Funktionserhalt	☐
Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Mit Oberteil	☐
Montagelochung im Boden	☑
NATO Lochbild	☐
Rostfreier Stahl, gebeizt	☐
Seitenlochung	☑
Weitspann-Ausführung	☐

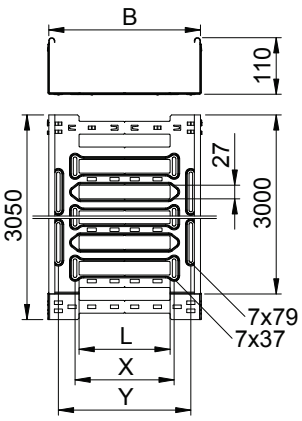
Technisches Datenblatt

Kabelrinne SKS-Magic® 110

Art.-Nr. 6059626

Technische Daten

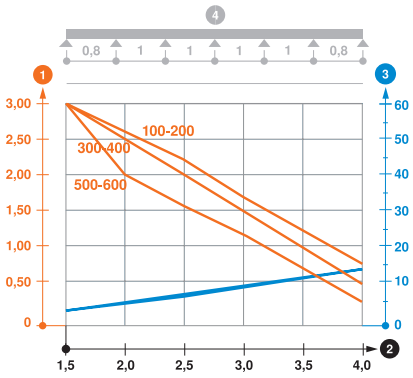
Abmessungen



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	1,50 mm

zul. Belastung:

Stützabstand 1,5m	3,00 kN/m
Stützabstand 2,0m	2,34 kN/m
Stützabstand 2,5m	1,74 kN/m
Stützabstand 3,0m	1,20 kN/m
Stützabstand 3,5m	0,72 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,30 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKSM 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