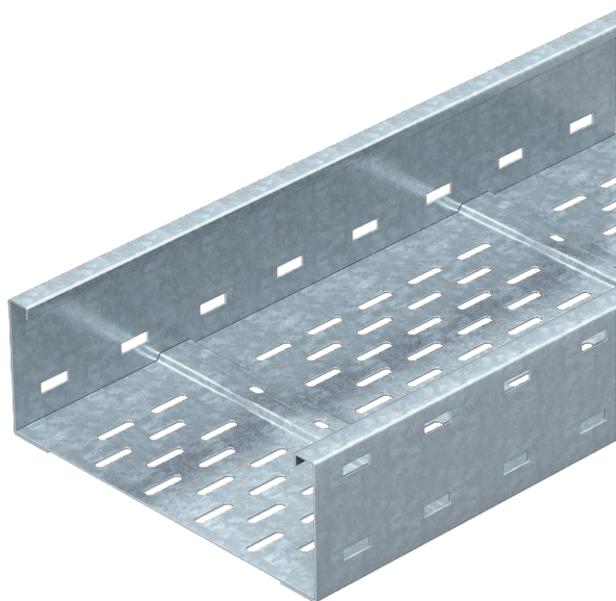


# Technisches Datenblatt

## Weitspannkabelrinne WKSG 110

Art.-Nr. 6098127



Weitspannkaberiinnen-System, gelocht, mit der Seitenhöhe 110 mm.



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

Produktzusatztext Hinweis	Längsverbinder Typ WRVL 110 sind anteilig separat zu bestellen.
Produktzusatztext 1	Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.

### Stammdaten

Art.-Nr.	6098127
Typ	WKSG 160 FS
Bezeichnung 1	Weitspannkabelrinne
Bezeichnung 2	gelocht, Boden gesickt
Hersteller	OBO
Dimension	110x600x6000
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	bandverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN 10346
Oberfläche Kürzel	FS
Kleinste VK-Einheit (VG)	6,00 m
Gewicht	1.131,17 kg/100 m

### Technische Daten

Nutzquerschnitt	61.400,00 mm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	614,00 cm <sup>2</sup>
Geeignet für Funktionserhalt	<input type="checkbox"/>
Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Montagebohrung im Boden	<input checked="" type="checkbox"/>
Rostfreier Stahl, gebeizt	<input type="checkbox"/>

# Technisches Datenblatt

## Weitspannkabelrinne WKSG 110

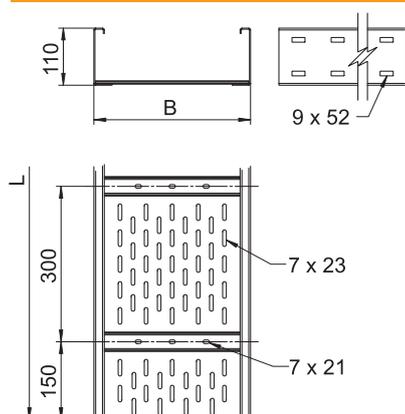
Art.-Nr. 6098127



### Technische Daten

Seitenlochung	<input checked="" type="checkbox"/>
Weitspann-Ausführung	<input checked="" type="checkbox"/>

### Abmessungen

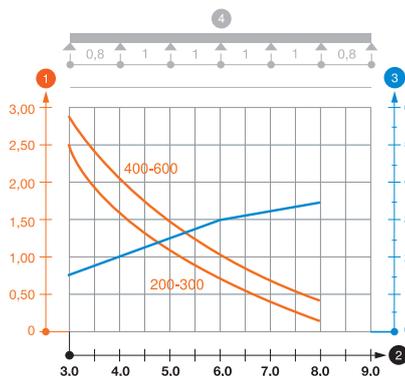


Länge	6.000,00 mm
Breite	600,00 mm
Höhe	110,00 mm
Seitenhöhe	110,00 mm
Maß B	600,00 mm
Maß H	10,00 mm
Maß L	6.000,00 mm
Blechstärke	2,00 mm

### zul. Belastung:

Stützabstand 3,0m	2,90 kN/m
Stützabstand 3,5m	2,43 kN/m
Stützabstand 4,0m	2,00 kN/m
Stützabstand 4,5m	1,72 kN/m
Stützabstand 5,0m	1,50 kN/m
Stützabstand 6,0m	1,00 kN/m
Stützabstand 7,0m	0,70 kN/m
Stützabstand 8,0m	0,40 kN/m

### zul. Belastung:



Belastungsdiagramm Weitspannkabelrinne Typ WKSG 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