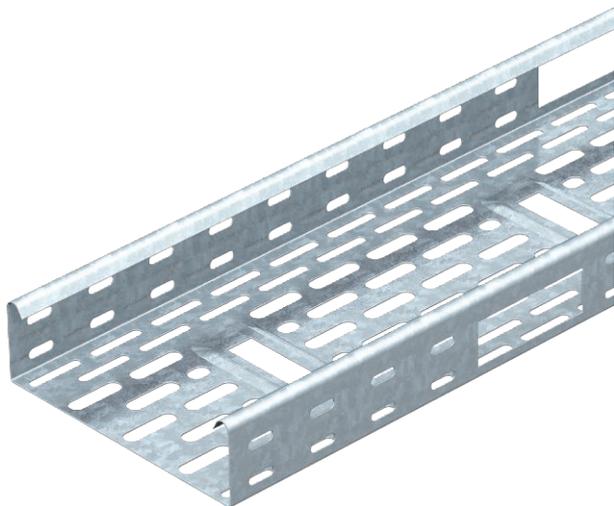


# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne IKS 60

Art.-Nr. 6087116



IKS 60 = Installations-Kabelrinnen-System in 60 mm Seitenhöhe.

Durchlässiges Kabelrinnen System nach VdS Richtlinie 2092 mit 30% Lochanteil zum Einsatz unter Sprinkleranlagen.

Bodendurchführung ab der Breite 200 mm. Seitenlochung versetzt alle 300 mm. Verbindungsteile sind anteilig separat zu bestellen.

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



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

### Stammdaten

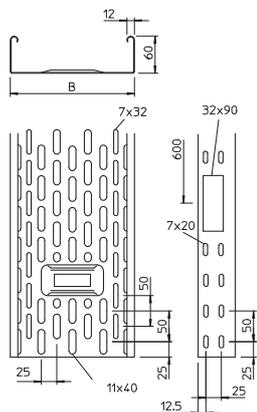
Art.-Nr.	6087116
Typ	IKS 610 FS
Bezeichnung 1	Kabelrinne IKS
Bezeichnung 2	mit Seitendurchführung
Hersteller	OBO
Dimension	60x100x3000
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	bandverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN 10346
Oberfläche Kürzel	FS
Kleinste VK-Einheit (VG)	3 m
Gewicht	155,34 kg/100 m

### Technische Daten

Nutzquerschnitt	5.800,00 mm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	58,00 cm <sup>2</sup>
Geeignet für Funktionserhalt	<input type="checkbox"/>
Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Mit Oberteil	<input type="checkbox"/>
Montagebohrung 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"/>

#### Technische Daten

#### Abmessungen

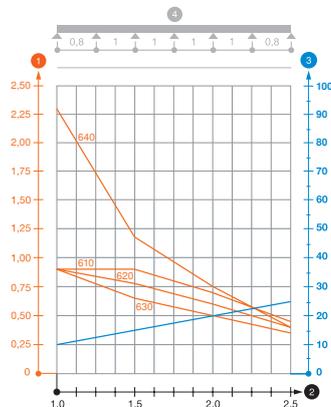


Länge	3.000,00 mm
Breite	100,00 mm
Höhe	60,00 mm
Seitenhöhe	60,00 mm
Maß B	100,00 mm
Blechstärke	1,00 mm

#### zul. Belastung:

Stützabstand 1,0m	0,90 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,90 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,70 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,45 kN/m

Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ IKS 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
- Belastungskurve mit Kabelrinne-/leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite