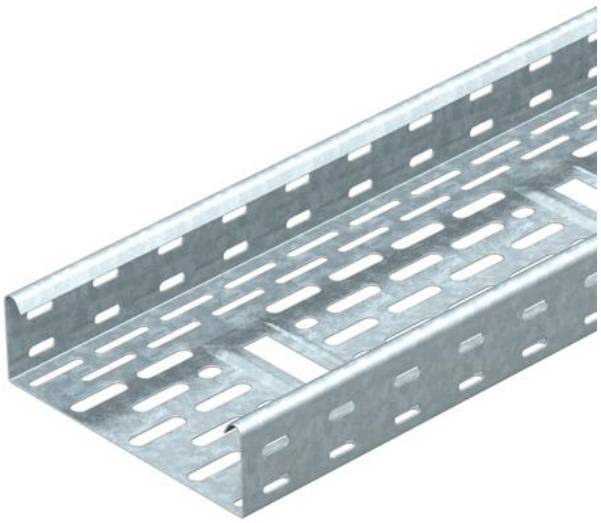
Technisches Datenblatt

Kabelrinne DKS 60 FT

Artikelnummer: 6085369



DKS 60 = Durchlässiges-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.
Verbindungsteile sind anteilig separat zu bestellen.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.

St	Stahl
FT	tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

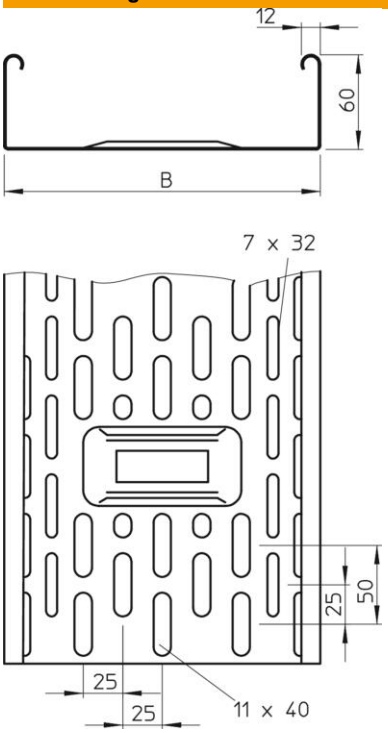
Artikelnummer	6085369
Typ	DKS 630 FT
Bezeichnung 1	Kabelrinne DKS
Bezeichnung 2	gelocht, mit Bodendurchführung
Hersteller	OBO
Dimension	60x300x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	295 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	7,8223 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Kabelrinne DKS 60 FT

Artikelnummer: 6085369

Abmessungen



Abmessung	60 x 300
Länge	3.000 mm
Länge	10 ft
Breite	300 mm
Breite	12 in
Höhe	60 mm
Höhe	2 in
Blechstärke	0,06 in
Blechstärke	1 mm
Maß B	300 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Bodenlochung	1
Funktionserhalt	nein
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	ja
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	178 cm²
Nutzquerschnitt	17800 mm²
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsys-tem	geschraubt

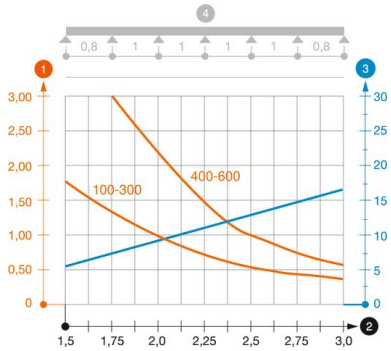
Technisches Datenblatt

Kabelrinne DKS 60 FT

Artikelnummer: 6085369

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1,5 m
einsetzbare Stützabstände max.	3 m
Stützabstand 1,5m	1,75 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,95 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,5 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,4 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ DKS 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