Technisches Datenblatt

Kabelleiter mit Trapez-Sprosse, leicht A2

Artikelnummer: 7097088



Schiffsbau-Kabelleiter mit gelochtem Seitenholm in der Seitenhöhe 25 mm, mit eingeschweißten, nach unten offenen und gelochten Trapezsprossen. Belastung geprüft nach IEC in Kombination mit Verbinder Typ SLV.
Die Schiffsbau-Kabelleiter ist auf Anfrage auch in Stahl blank lieferbar.

A2	Edelstahl, rostfrei
2B	blank, nachbehandelt

Stammdaten

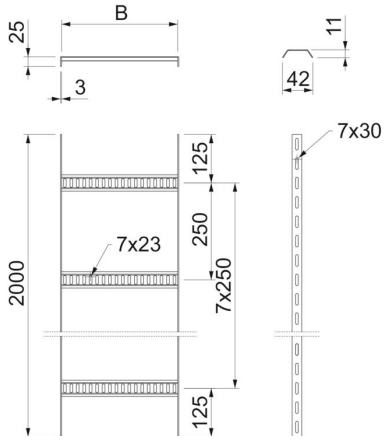
Artikelnummer	7097088
Typ	SL 42 250 A2
Bezeichnung 1	Kabelleiter Schiffbau
Bezeichnung 2	mit Trapez-Sprosse
Hersteller	OBO
Dimension	25x256x2000
Farbe	edelstahl
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4301
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	2
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	132 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	8,1225 kg COe / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Kabelleiter mit Trapez-Sprosse, leicht A2

Artikelnummer: 7097088

Abmessungen



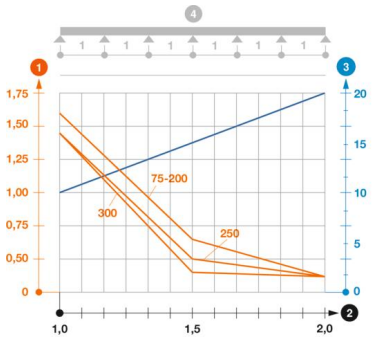
Abmessung	25 X 250
Länge	2.000 mm
Breite	250 mm
Höhe	25 mm
Maß B	256 mm

Technische Daten

Ausführung der Sprossen	Profil gelocht
Ausführung des Seitenholms	flaches Profil
Befestigung der Sprosse	geschweißt
Funktionserhalt	nein
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	ja
Seitenlochung	ja
Sprossenabstand	250 mm
Weitspann-Ausführung	nein
Holmstärke	3 mm

Belastungen

Stützabstand 1,0m	1,45 kN/m
Stützabstand 1,5m	0,65 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,25 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelleiter SL42

1. Zulässige Kabelrinnen-/-leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
2. Stützweite in m
3. Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite
4. Belastungsschema beim Prüfverfahren