

Artikelnummer	A (mm)	Gewicht (kg/m)	🔥
KL 60X150_PO	150	2,63	🔥
KL 60X150_POF		2,90	🔥
KL 60X200_PO	200	2,90	🔥
KL 60X200_POF		3,10	🔥
KL 60X200_POZM		2,90	🔥
KL 60X300_PO	300	3,20	🔥
KL 60X300_POF		3,66	🔥
KL 60X300_POZM		3,20	🔥
KL 60X400_PO	400	3,64	🔥
KL 60X400_POF		4,00	🔥
KL 60X400_POZM		3,64	🔥

Höhe: 60 mm

Länge: 3000 mm

Sprossenabstand: 150 mm

Blechstärke der Seitenteile: 1,5 mm

Blechstärke der Sprossen: 1,2 mm

Produktbeschreibung: Die Kabelleiter eignet sich zur Erstellung einer Kabeltrasse mit Funktionserhalt im Brandfall.
 Die Kabelleiter besteht aus Seitenwänden und Sprossen. Diese Konstruktion ermöglicht eine bessere Kühlung der Kabel.
 Die gelochten Seitenteile bilden ein L-Profil mit gebogener Kante.
 Die gelochten Sprossen des C-Profils werden im Abstand von 150 mm mit der offenen Seite des Profils nach oben an den Seitenwänden befestigt.
 Die Kabel werden mittels der Bügelschellen PKC 1 an den Sprossen befestigt.
 Zum Verbinden verwenden Sie die dafür vorgesehenen KPBSKL Verbinder.
 Für die Kabelleitern kann Zubehör für Kabelrinnen von JUPITER verwendet werden.

Oberflächenbehandlung: PO - verzinkter Stahl nach EN 10346, EN 10143, mit einer Zinkschicht von 15–27 µm

POF - feuerverzinkter Stahl nach EN ISO 1461

Seitenwände – mit einer Zinkschicht von etwa 55 µm (min. 45 µm)

Sprossen – mit einer Zinkschicht von etwa 45 µm (min. 35 µm)

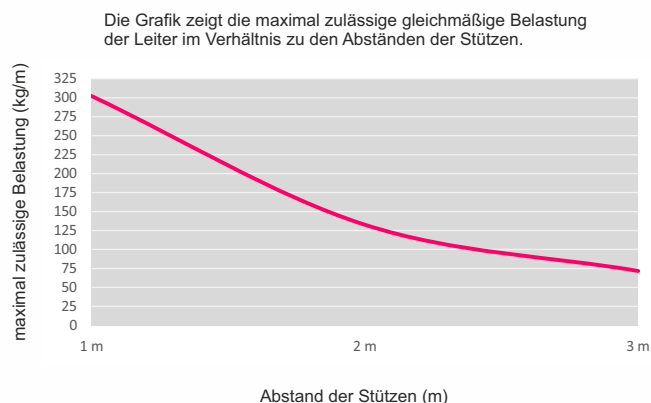
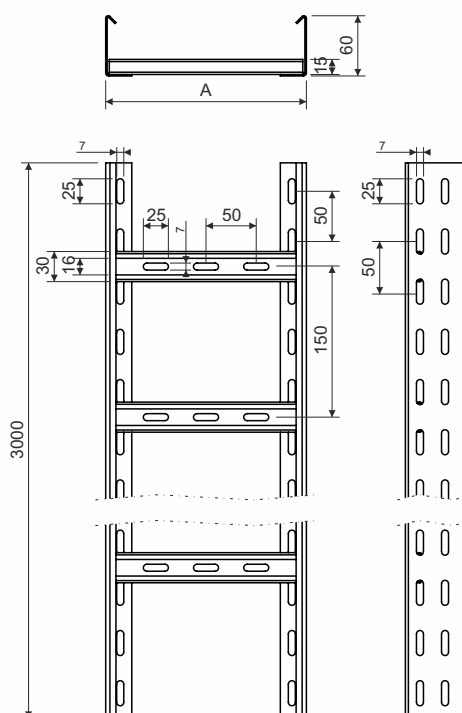
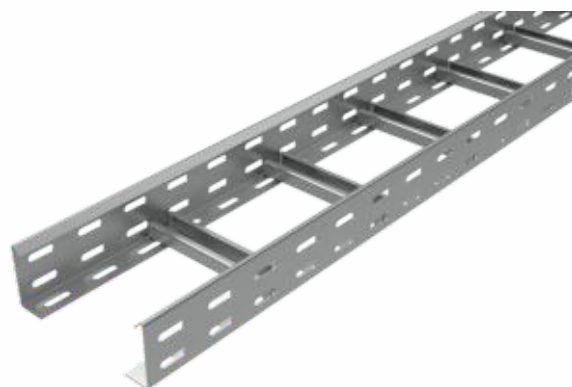
POZM - Verzinkter Stahl mit Magnesium- und Aluminiumbeimischung nach EN 10346, EN 10143, mit einer Schutzschicht von etwa 18–31 µm

VPE: 3 m

Gemäß der Norm: ČSN EN 61537:02

Klassifizierung 🔥: ČSN 73 0895 P 90-R
 DIN 4102-12 E 90
 STN 92 0205 PS 90
 Die Brandklassifizierung hängt von den spezifischen Bedingungen des Kabeltragsystems ab. Diese sind in unserem Katalog "Kabeltragsysteme – Feuerbeständige Systeme" detailliert beschrieben.

Lagerung: ČSN EN 60721-3-1



**WARNUNG****Gefahr von Schnittverletzungen**

Obwohl unsere Kabelrinnen mit äußerster Sorgfalt hergestellt werden, um scharfe Kanten zu minimieren, ist es wichtig, beim Tragen, Greifen und Arbeiten Schutzhandschuhe zu tragen.

Gefahr des Versagens bei Überschreitung der max. Tragfähigkeit

Beachten Sie unbedingt die maximalen Belastungsgrenzen der einzelnen Kabeltragsysteme und achten Sie auf eine fachgerechte Montage gemäß der Montageanleitung. Belastungsdiagramme für jedes System finden Sie im Katalog oder auf der Website des Herstellers. Die Belastungsgrenzen berücksichtigen nicht mögliche zusätzliche Belastungen, z. B. Schnee, Wind oder seismische Kräfte.

Gefahr von Stromschlag

Da die einzelnen Komponenten des Kabeltragsystems aus elektrisch leitendem Material bestehen, darf nicht in der Nähe von unter Spannung stehenden Teilen gearbeitet werden. Die Nichteinhaltung der Sicherheitsvorschriften kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

Sichere Anwendung

Unter normalen und vorhersehbaren Verwendungsbedingungen stellt es keine Gefahr für den Verbraucher dar, sofern es ordnungsgemäß Installation und Anwendung in Übereinstimmung mit der Installationsanleitung.

Recycling-Zeichen:



Kabelleiter