

Datenblatt Kabelbahnen System KBL

entspricht DIN EN 61537 (VDE 0639)

Stand: 04.2013; Seite 1/2

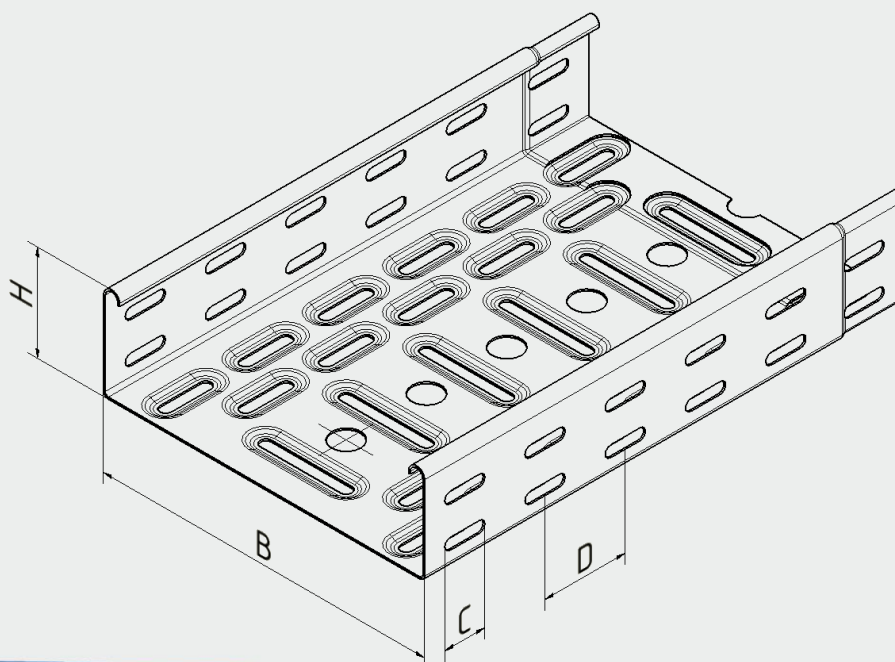
Die Kabelbahnen werden aus sendzimirverzinktem Bandstahl gestanzt und profiliert. Optional werden die Kabelbahnen anschließend tauchfeuerverzinkt.

Eigenschaften:

Material:	- Stahlblech sendzimirverzinkt EN 10142 Schichtdicke: 20 µm, - optional tauchfeuerverzinkt Schichtdicke: 40-60 µm
Einsatztemperatur:	- ...+60°C
Verarbeitungstemperatur:	- beliebig
Brandverhalten:	- nicht brennbar - unter entsprechenden Montagebedingungen wird der Funktionserhalt E 90 gem. DIN 4102-12 erfüllt
Lieferlängen:	- 3000 mm, andere Längen auf Anfrage

Besondere Eigenschaften:

- Mit eingebetteter Bodenlochung für eine extra Tragfähigkeit, einer besseren Kühlung, einer höheren Stabilität und einer besseren Kondensabfuhr.
- Längs und Querlochung zur besseren Befestigung von Auslegern und Bündelung von Kabeln
- integriertes Steckverbindingssystem zur optimalen Ausrichtung der Kabelbahnen, spart damit Zeit und Kosten bei der Montage
- optimaler Kantenschutz durch eingerollte Längskanten
- Kabelbahnen mit integriertem Steckverbindingssystem auch ungelocht erhältlich
- Für alle Kabelbahnen stehen 90° Bögen, T-Abzweige, T-Stücke, Kreuzstücke sowie Auf- und Abwärtsbögen zur Verfügung.
- Zubehör und weitere Informationen finden Sie unter www.licatec.de



Datenblatt Kabelbahnen System KBL

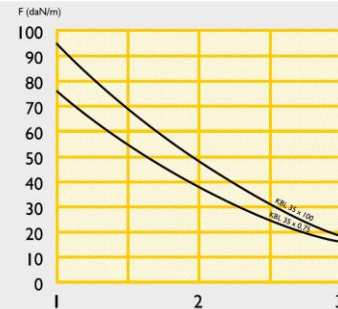
entspricht DIN EN 61537 (VDE 0639)

Stand: 04.2013; Seite 2/2

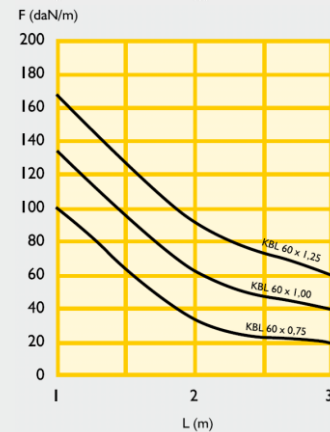
Abmessungen & Kabelbelastung:

maximale Durchbiegung = L/100
 F = zulässige Kabelbelastung [daN/m]
 L = Stützabstand [m]

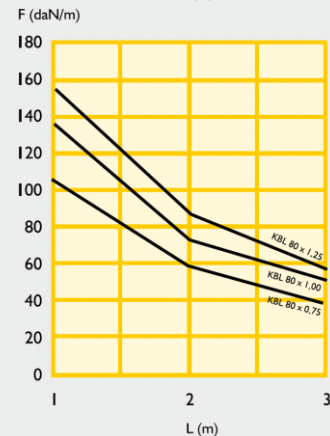
Artikel-Nr.	Höhe (H) [mm]	Breite (B) [mm]	Lochabmessung (C) [mm]	Lochabstand (D) [mm]	Dicke [mm]	Masse [kg/m]
805 080	35	50	7x25	50	0,75	0,70
805 081		75			0,75	0,90
805 082		100			0,75	0,92
805 083		150			0,75	1,15
805 084		200			0,75	1,33
805 086		300			0,75	1,77
805 087		400			1,00	3,03
805 088		500			1,00	3,60
805 089		600			1,00	4,33
800 100	60	50	7x25	50	0,75	0,99
800 167		50			1,00	1,05
800 138		50			1,25	1,35
800 102		75			0,75	1,05
800 168		75			1,00	1,40
800 169		75			1,25	1,75
800 101		100			0,75	1,17
800 170		100			1,00	1,56
800 140		100			1,25	1,95
800 142		150			0,75	1,42
800 171		150			1,00	1,89
800 172		150			1,25	2,36
800 103		200			0,75	1,66
800 173		200			1,00	2,22
800 139		200			1,25	2,77
800 105		300			0,75	2,15
800 177		300			1,00	2,87
800 166		300			1,25	3,58
800 112		400			1,00	3,52
800 141	400	1,25	4,40			
800 118	500	1,00	4,17			
800 178	500	1,25	5,21			
800 119	600	1,00	4,82			
800 143	600	1,25	6,03			
805 090	85	100	7x25	50	0,75	1,42
805 093		150			0,75	1,68
805 096		200			1,00	2,37
805 098		300			1,00	2,77
805 100		400			1,00	3,63
805 102		500			1,25	5,70
805 103	600	1,25	7,73			
805 110	110	150	7x25	50	1,00	2,50
805 112		200			1,00	2,74
805 114		300			1,00	3,46
805 116		400			1,25	5,17
805 117		500			1,25	6,40
805 118		600			1,25	7,37



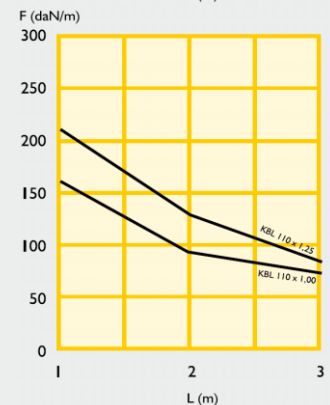
KBL 35



KBL 60



KBL 85



KBL 110

