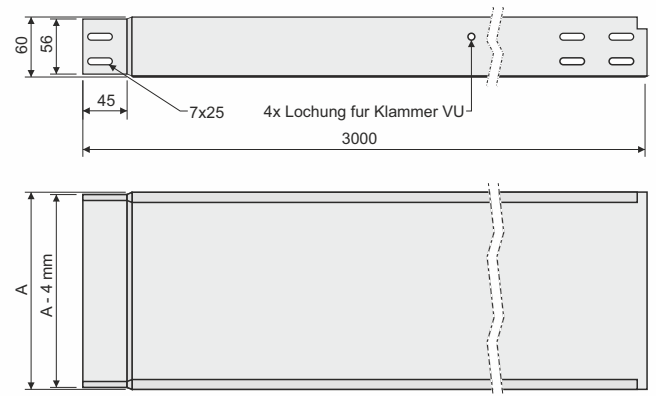


Artikelnummer	Breite A (mm)	Blechstärke (mm)	Gewicht (kg/m)
KZIN 60X50X0.75_S	50	0,75	1,1
KZIN 60X50X0.75_F		0,80	1,5
KZIN 60X50X0.75_ZM		0,75	1,1
KZIN 60X75X0.75_S	75	0,75	1,3
KZIN 60X75X0.75_F		1,7	
KZIN 60X100X0.75_S	100	0,75	1,4
KZIN 60X100X0.75_F		1,7	
KZIN 60X100X0.75_ZM		0,75	1,4
KZIN 60X150X0.75_S	150	0,75	1,8
KZIN 60X150X0.75_F		2,2	
KZIN 60X200X0.75_S	200	0,75	2,0
KZIN 60X200X0.75_F		2,5	
KZIN 60X200X0.75_ZM		0,75	2,0
KZIN 60X300X0.75_S	300	0,75	2,6
KZIN 60X300X0.75_F		3,2	
KZIN 60X300X0.75_ZM		0,75	2,6
KZIN 60X400X1.00_S	400		4,2
KZIN 60X400X1.00_F		1,00	4,9
KZIN 60X400X1.00_ZM			4,2
KZIN 60X500X1.00_ZM	500	1,00	5,1
KZIN 60X500X1.25_S	500	1,25	6,4
KZIN 60X500X1.25_F		7,6	
KZIN 60X600X1.25_S	600	1,25	7,7
KZIN 60X600X1.25_F		8,7	



Höhe: 60 mm

Länge: 3000 mm

Produktbeschreibung: Zur Stabilisierung der integrierten Verbindung werden Klammern aus Federstahl KSV oder Schrauben NSM 6X10 verwendet. Zum Schutz der Kabel befindet sich der Schraubenkopf bei der Montage auf der Innenseite der Kabelrinne. Die Schrauben NSM 6X10_GMT sind für Kabelrinnen in der Konfiguration F und ZM. Die aufgeführten Größen können auch in der lackierten Ausführung bestellt werden.

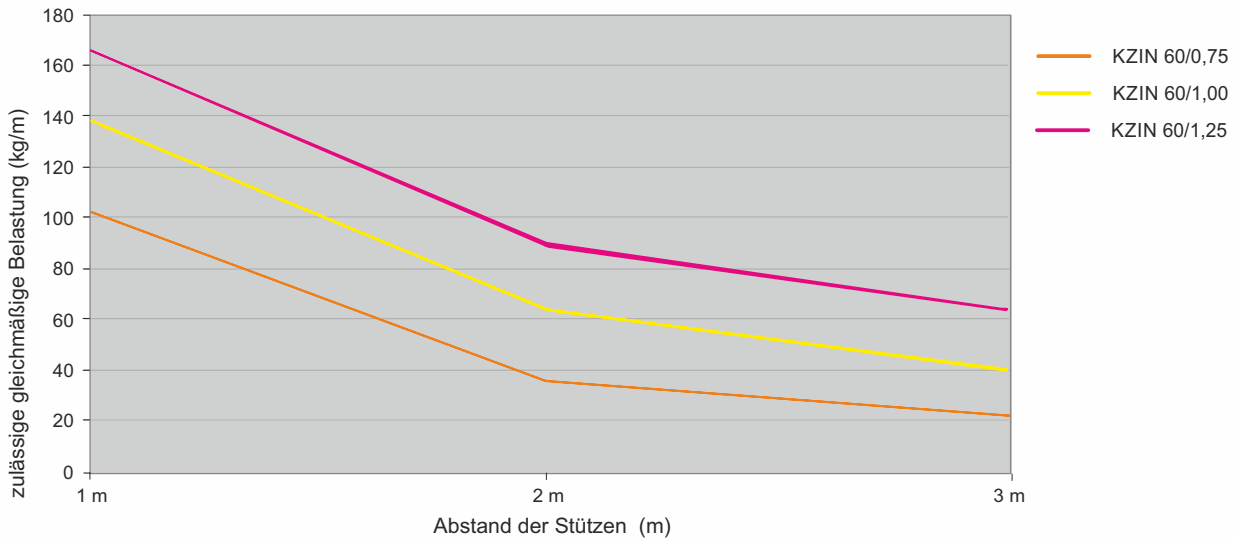
Oberflächenvergütung: S - Sendzimirverzinkung gemäß der Norm EN 10346, EN 10143, Zinkschicht 15-27 µm
 F - Tauchfeuerverzinkung gemäß der Norm ČSN EN ISO 1461, Durchschnittsstärke der Zinkschicht 45 µm (min. 35 µm)
 ZM – verzinkter Stahl mit Beimischung von Magnesium und Aluminium gemäß der Norm EN 10346, EN 10143, Schutzschicht 18–31 µm

VPE: 3 m (Bestellung nur paarweise)

Gemäß der Norm: ČSN EN 61537:02

Lagerung: ČSN EN 60721-3-1

Die Grafik zeigt die maximal zulässige gleichmäßige Belastung der Rinne, abhängig vom Abstand der Stützen



Bei den zulässigen Belastungen wurden mögliche zusätzliche äußere Einflüsse nicht berücksichtigt. Kabeltrassen sind nicht durch Personen zu belasten.

Innerer nutzbare Querschnitt

	KZIN	60X50	60X75	60X100	60X150	60X200	60X300	60X400	60X500	60X600
Innenquerschnitt (cm ²)		30	45	60	90	120	180	240	300	360
CYKY 3X1,5 Ø8,6		20	30	41	61	81	122	162	203	243
CYKY 5X1,5 Ø10,1		15	22	29	44	59	88	118	147	176
CYKY 3X2,5 Ø9,5		17	25	33	50	66	100	133	166	199
CYKY 5X2,5 Ø11,2		12	18	24	36	48	72	96	120	143
CYKY 3X4 Ø11,2		12	18	24	36	48	72	96	120	143
CYKY 5X4 Ø13,8		8	12	16	24	32	47	63	79	95
CYKY 5X6 Ø15,1		7	10	13	20	26	39	53	66	79
CYKY 5X10 Ø18		5	7	9	14	19	28	37	46	56
CYKY 5X16 Ø20,4		4	5	7	11	14	22	29	36	43
CYKY 5X25 Ø26,1		2	3	4	7	9	13	18	22	26
CYKY 4X35 Ø24,8		2	4	5	7	10	15	20	24	29
CYKY 4X50 Ø31,3		2	2	3	5	6	9	12	15	18
CYKY 3X70+50 Ø33,6		1	2	3	4	5	8	11	13	16
CYKY 3X95+70 Ø39,3		1	1	2	3	4	6	8	10	12
CYKY 3X120+95 Ø43		0	1	2	2	3	5	6	8	10
CYKY 3X240+120 Ø56,4		0	1	1	1	2	3	4	5	6

Die Werte geben die Zahl der Kabel bei 50 % Belegung der Kabelrinnen an. Die Referenzdurchschnitte der Kabel sind von Kabeln CYKY abgeleitet. Die Werte wurden durch eine mathematische Berechnung erreicht. Bei den Grenzwerten (kleine Kabelrinne x großes Kabel oder umgekehrt) ist die Kombination der Kabelrinnentypen und Kabeldurchschnitte mit Rücksicht auf die technischen Bedingungen zu wählen.