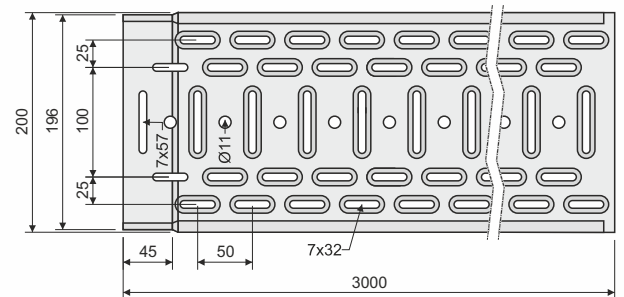
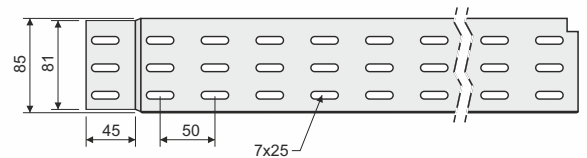
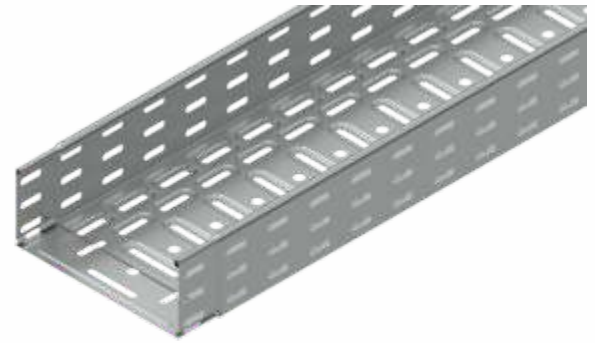


Artikelnummer	Breite	Blechstärke	Gewicht kg/m	Mindestanzahl der Schrauben
KZI 85X100X0.75_S	100	0,75	1,56	6
KZI 85X100X0.75_F			1,69	
KZI 85X150X0.75_S	150	0,75	1,81	6
KZI 85X150X0.75_F			2,28	
KZI 85X200X1.00_S	200	1,00	2,58	7
KZI 85X200X1.00_F			3,01	
KZI 85X300X1.00_S	300	1,00	3,10	7
KZI 85X300X1.00_F			3,60	
KZI 85X400X1.00_S	400	1,00	4,15	8
KZI 85X400X1.00_F			4,83	
KZI 85X500X1.25_S	500	1,25	6,00	8
KZI 85X500X1.25_F			6,79	
KZI 85X600X1.25_S	600	1,25	6,82	8
KZI 85X600X1.25_F			7,78	



Höhe: 85 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 feuerverzinkt vorgesehen. Die aufgeführten Artikel 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)

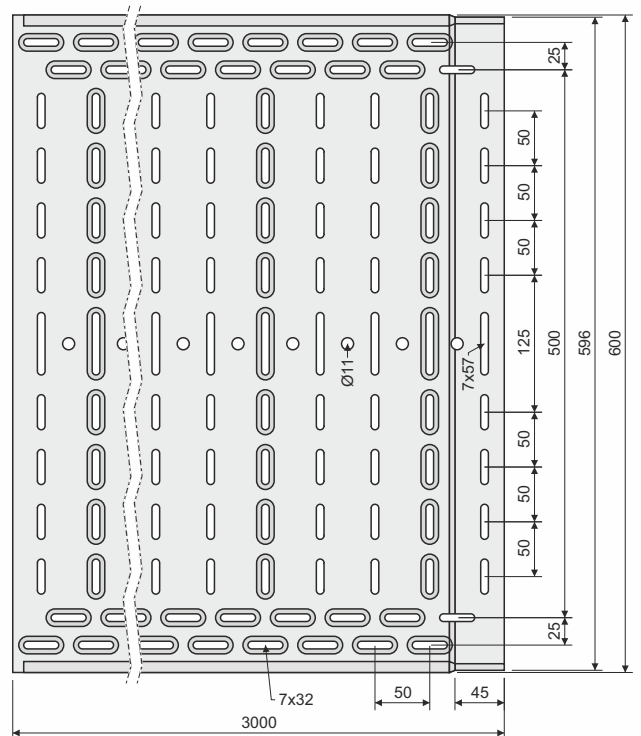
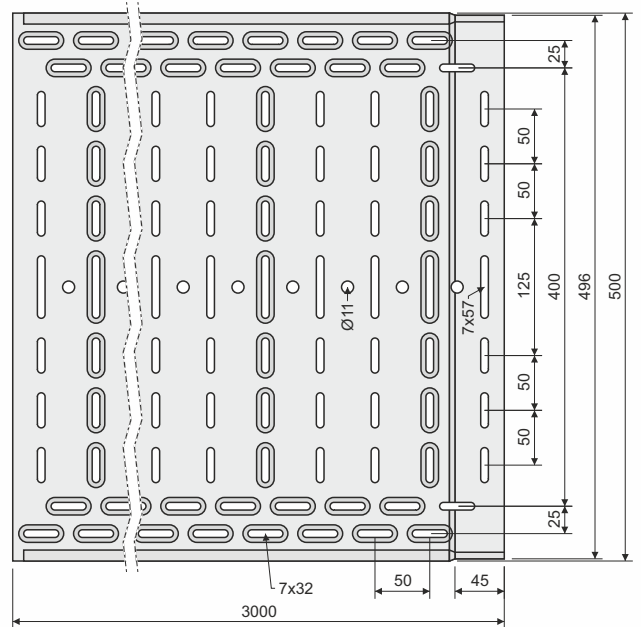
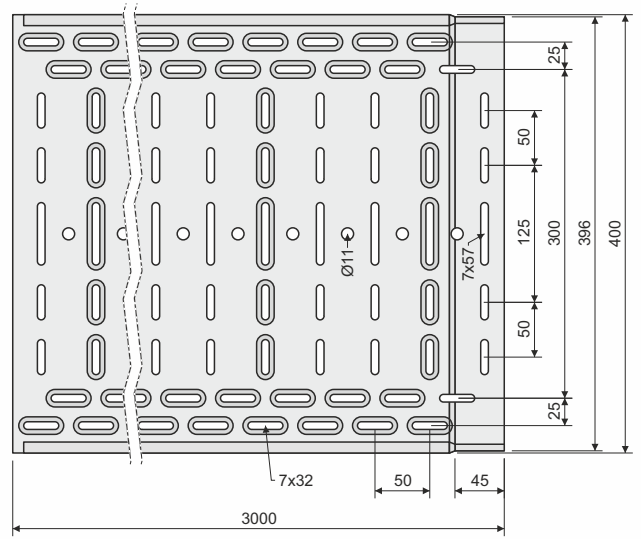
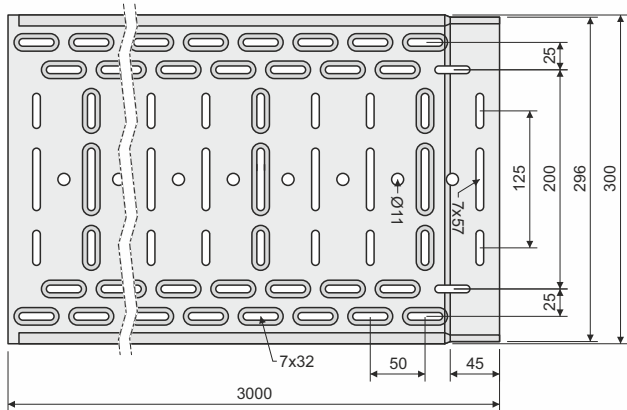
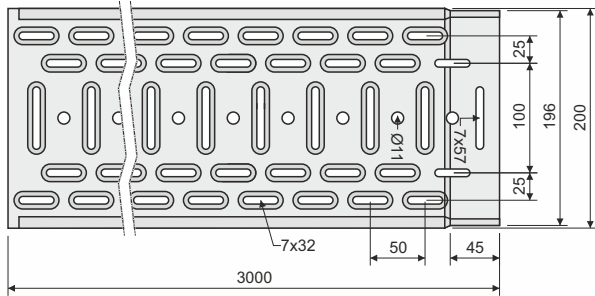
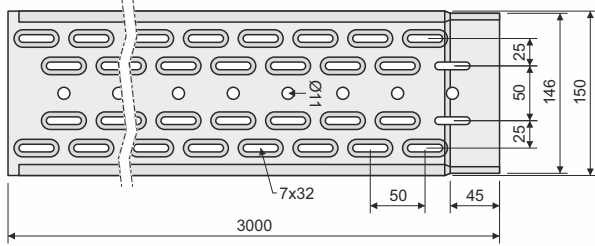
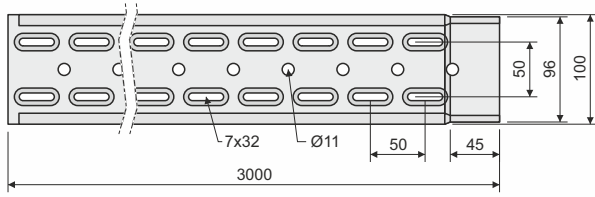
VPE: 3 m

Gemäß der Norm: ČSN EN 61537:02

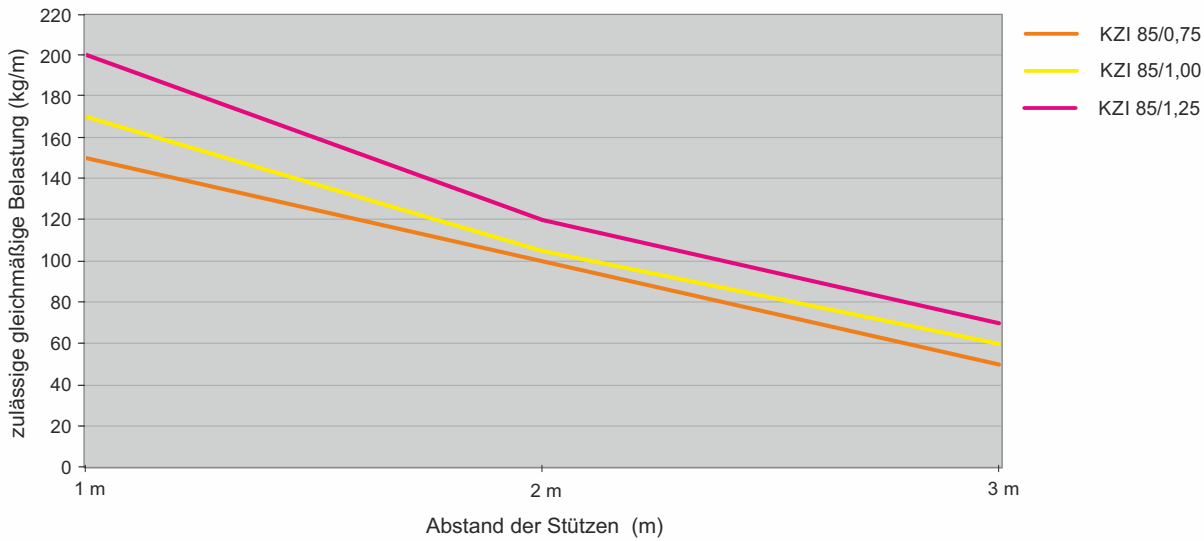
Lagerung: ČSN EN 60721-3-1

DATENBLATT

Kabelrinne mit integrierter Verbindung - Kantenhöhe 85 mm



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

	KZI	85X100	85X150	85X200	85X300	85X400	85X500	85X600
Innenquerschnitt (cm ²)		85	127,5	170	255	340	425	510
CYKY 3X1,5	8,6	57	86	115	172	230	287	345
CYKY 5X1,5	10,1	42	62	83	125	167	208	250
CYKY 3X2,5	9,5	47	71	94	141	188	235	283
CYKY 5X2,5	11,2	34	51	68	102	136	169	203
CYKY 3X4	11,2	34	51	68	102	136	169	203
CYKY 5X4	13,8	22	33	45	67	89	112	134
CYKY 5X6	15,1	19	28	37	56	75	93	112
CYKY 5X10	18	13	20	26	39	52	66	79
CYKY 5X16	20,4	10	15	20	31	41	51	61
CYKY 5X25	26,1	6	9	12	19	25	31	37
CYKY 4X35	24,8	7	10	14	21	28	35	41
CYKY 4X50	31,3	4	7	9	13	17	22	26
CYKY 3X70+50	33,6	4	6	8	11	15	19	23
CYKY 3X95+70	39,3	3	4	6	8	11	14	17
CYKY 3X120+95	43	2	3	5	7	9	11	14
CYKY 3X240+120	56,4	1	2	3	4	5	7	8

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.