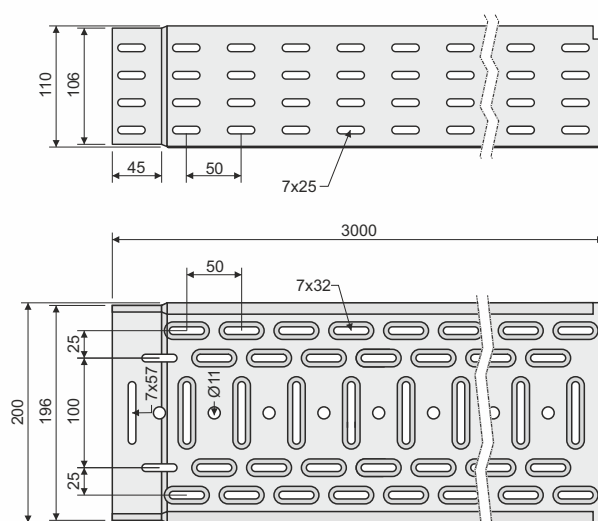


číslo položky	šířka žlabu	tloušťka plechu	hmotnost kg/m	počet šroubů pro spojení
<b>KZI 110X150X1.00_S</b>	150	1,00	2,61	8
<b>KZI 110X150X1.00_F</b>			3,04	
<b>KZI 110X200X1.00_S</b>	200	1,00	2,98	9
<b>KZI 110X200X1.00_F</b>			3,47	
<b>KZI 110X300X1.00_S</b>	300	1,00	3,64	9
<b>KZI 110X300X1.00_F</b>			4,24	
<b>KZI 110X400X1.00_S</b>	400	1,00	4,62	10
<b>KZI 110X400X1.00_F</b>			5,32	
<b>KZI 110X200X1.25_S</b>	200	1,25	3,72	9
<b>KZI 110X200X1.25_F</b>			4,21	
<b>KZI 110X300X1.25_S</b>	300	1,25	4,63	9
<b>KZI 110X300X1.25_F</b>			5,22	
<b>KZI 110X400X1.25_S</b>	400	1,25	5,70	10
<b>KZI 110X400X1.25_F</b>			6,42	
<b>KZI 110X500X1.25_S</b>	500	1,25	6,30	10
<b>KZI 110X500X1.25_F</b>			7,09	
<b>KZI 110X600X1.25_S</b>	600	1,25	7,16	10
<b>KZI 110X600X1.25_F</b>			8,059	



výška žlabu: 110 mm

délka žlabu: 3000 mm

popis výrobku: Kabelový žlab je vhodný pro vytvoření kabelové trasy.

K zajištění spoje s integrovanou spojkou se používají svorky z pružinové oceli KSV nebo šrouby NSM 6X10.

S ohledem na ochranu kabelů je umístění šroubu hlavou uvnitř kabelového žlabu.

K trase v povrchové úpravě F se použije šroub s povrchovou úpravou GMT.

Na zakázku je možné dodat kabelový žlab v lakovaném provedení.

povrchová úprava: S - pozinkovaná ocel, vrstva zinku 15-27  $\mu\text{m}$

F - žárově zinkovaná ocel ponorem dle ČSN EN ISO 1461, průměrná vrstva zinku 45  $\mu\text{m}$  (min. 35  $\mu\text{m}$ )

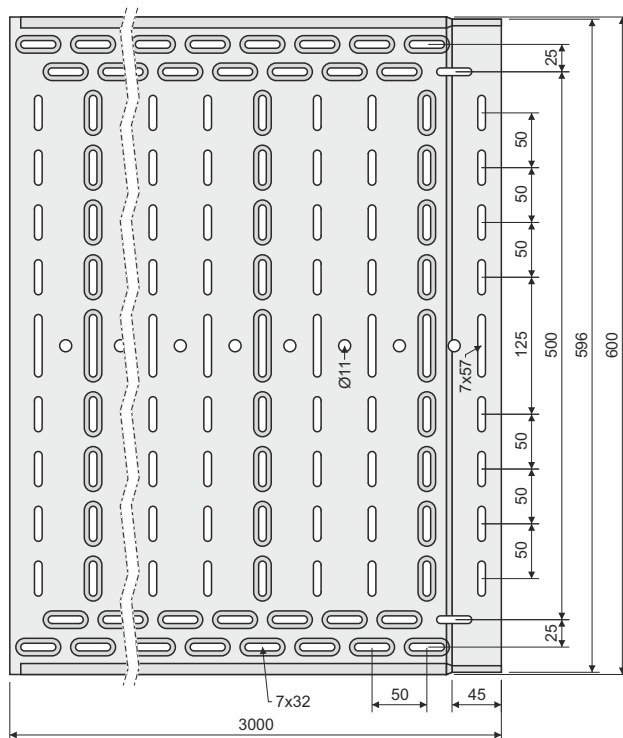
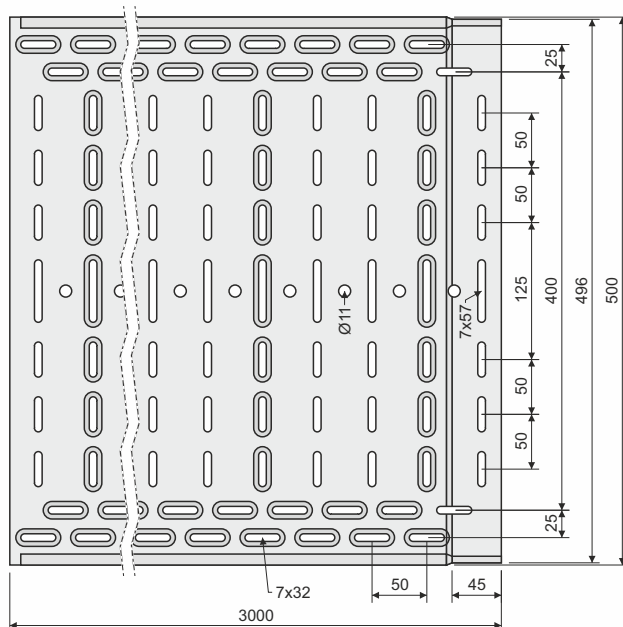
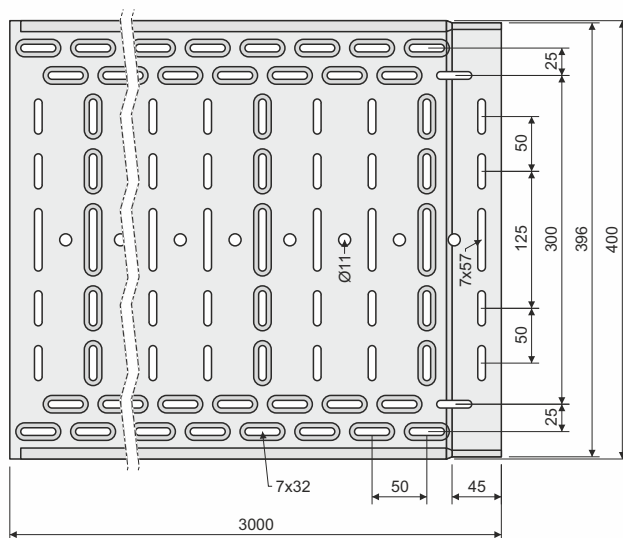
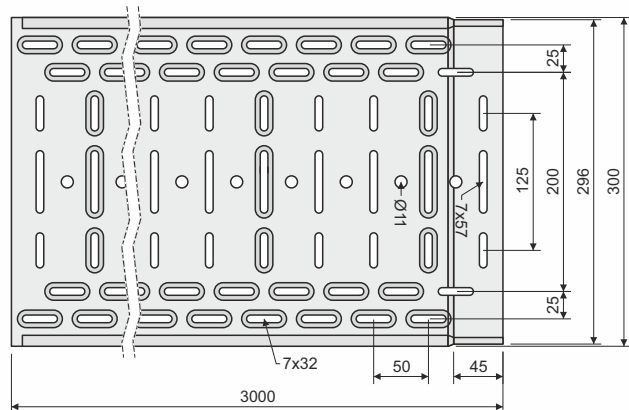
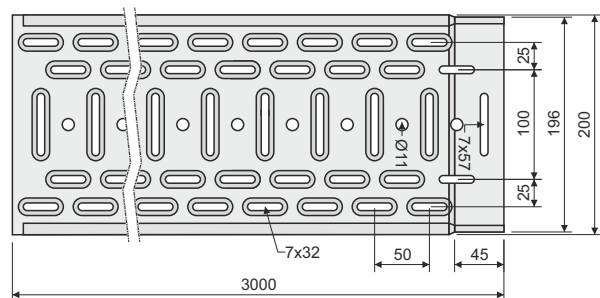
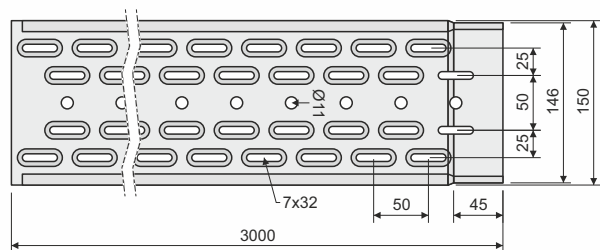
prodejní množství: á 3 m

splňuje požadavky: ČSN EN 61537:02

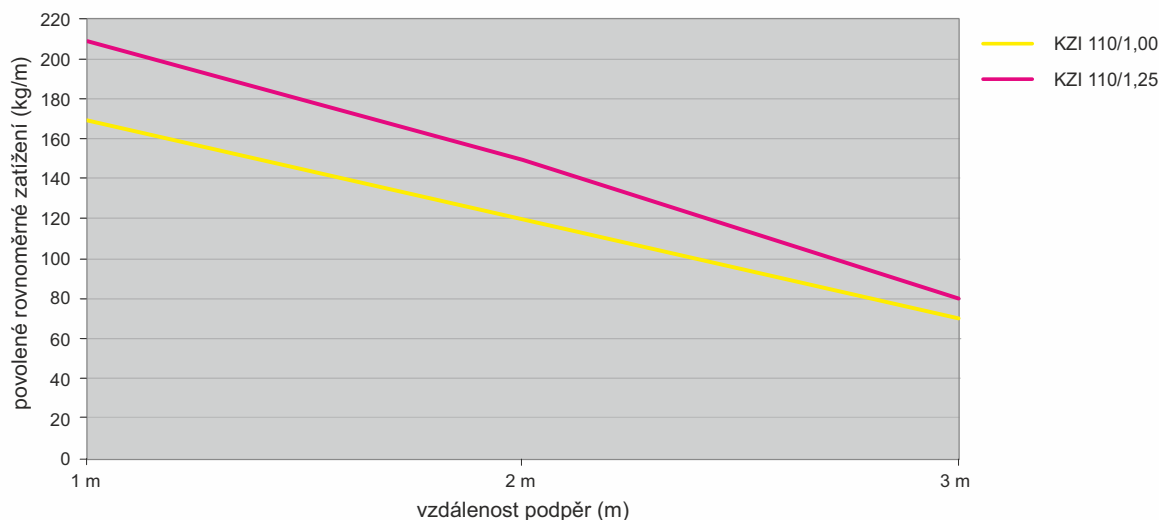
skladování: ČSN EN 60721-3-1

# DATOVÝ LIST

kabelový žlab s integrovanou spojkou - výška 110 mm



Graf znázorňuje maximální povolené rovnoměrné zatížení žlabu v závislosti na vzdálenosti podpěr



V povoleném zatížení nejsou zohledněny vnější vlivy a není možné je zatěžovat člověkem.

Vnitřní využitelný průřez kanálů

		KZI	110X150	110X200	110X300	110X400	110X500	110X600
průřez (cm <sup>2</sup> )			165	220	330	440	550	660
CYKY 3X1,5	Ø8,6		112	149	223	297	372	446
CYKY 5X1,5	Ø10,1		82	108	162	216	270	323
CYKY 3X2,5	Ø9,5		91	122	183	244	305	366
CYKY 5X2,5	Ø11,2		66	88	132	175	219	263
CYKY 3X4	Ø11,2		66	88	132	175	219	263
CYKY 5X4	Ø13,8		43	58	87	116	144	173
CYKY 5X6	Ø15,1		3	48	72	96	121	145
CYKY 5X10	Ø18		25	34	51	68	85	102
CYKY 5X16	Ø20,4		20	26	40	53	66	79
CYKY 5X25	Ø26,1		12	16	24	32	40	48
CYKY 4X35	Ø24,8		13	18	27	36	45	54
CYKY 4X50	Ø31,3		8	11	17	22	28	34
CYKY 3X70+50	Ø33,6		7	10	15	19	24	29
CYKY 3X95+70	Ø39,3		5	7	11	14	18	21
CYKY 3X120+95	Ø43		4	6	9	12	15	18
CYKY 3X240+120	Ø56,4		3	3	5	7	9	10

Hodnoty udávají počet kabelů při 50% zaplnění žlabů. Orientační průměry kabelů vycházejí z kabelů CYKY.

Hodnoty jsou získané matematickým výpočtem. V krajních hodnotách (malý žlab x velký kabel, nebo obráceně) je nutné zvážit kombinace typu žlabu a průměru kabelů a volit je s ohledem na technické podmínky.