

číslo položky	šírka žľabu	hrúbka plechu	hmotnosť kg/m	počet skrutiek pre spojenie
KZI 35X50X0.55_S	50	0,55	0,55	2
KZI 35X50X0.75_F		0,75	0,92	
KZI 35X75X0.55_S	75	0,55	0,65	2
KZI 35X100X0.55_S	100	0,55	0,76	2
KZI 35X150X0.60_S	150	0,60	1,03	2
KZI 35X200X0.60_S	200	0,60	1,24	3
KZI 35X300X0.75_S	300	0,75	2,00	3



výška žľabu: 35 mm

dĺžka žľabu: 3000 mm

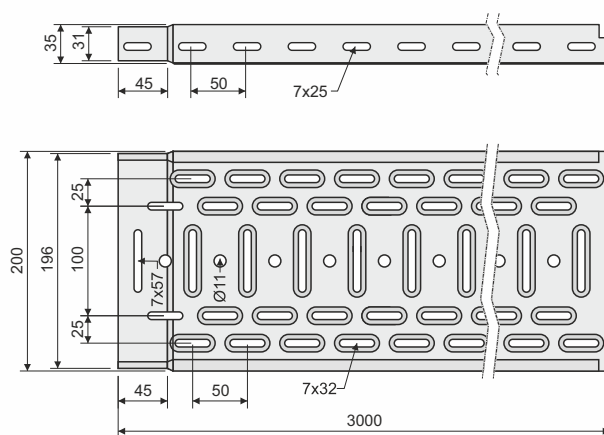
popis výrobku: Káblový žľab je vhodný pre vytvorenie káblovej trasy. K zajištění spoje s integrovanou spojkou sa používajú svorky z pružinové oceli KSV alebo šrouby NSM 6X10. S ohľadom na ochranu káblov je umiestnenie skrutky hlavou vnútri káblového žľabu. K trase v povrchovej úprave F sa použije skrutka s povrchovou úpravou GMT. Na zákazku je možné dodať káblový žľab v lakovanom prevedení.

povrchová úprava: S - pozinkovaná oceľ podľa EN 10346, EN 10143, vrstva zinku 15-27 µm
F - žiarovo zinkovaná oceľ ponorom podľa ČSN EN ISO 1461, priemerná vrstva zinku 45 µm (min. 35 µm)

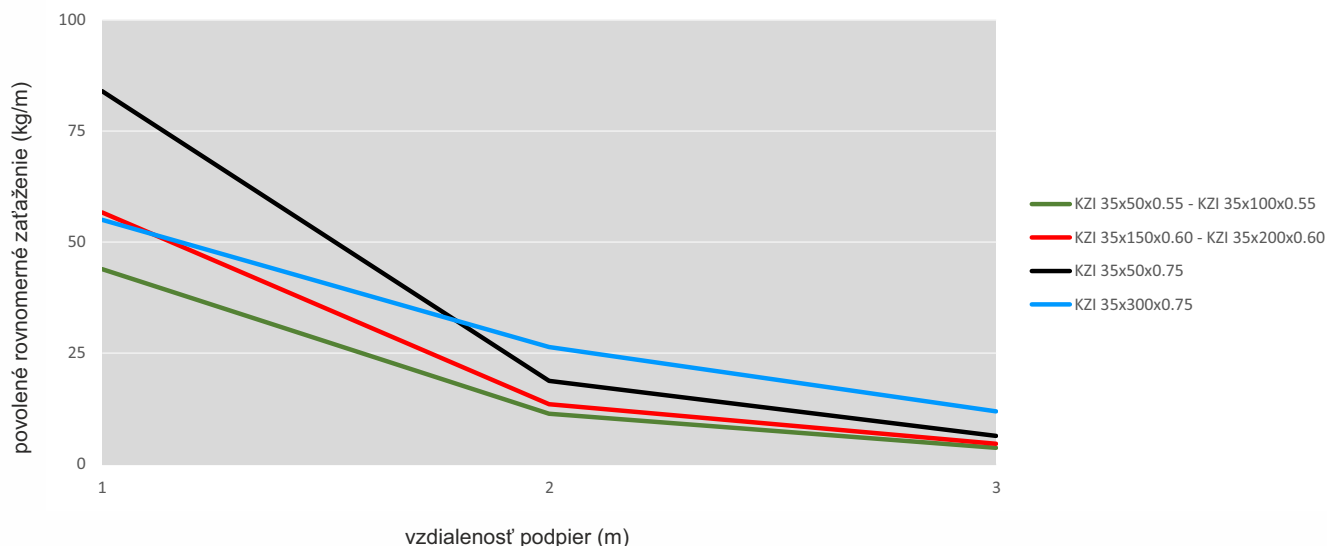
predajné množstvo: á 3 m

spĺňa požiadavky: ČSN EN 61537:02

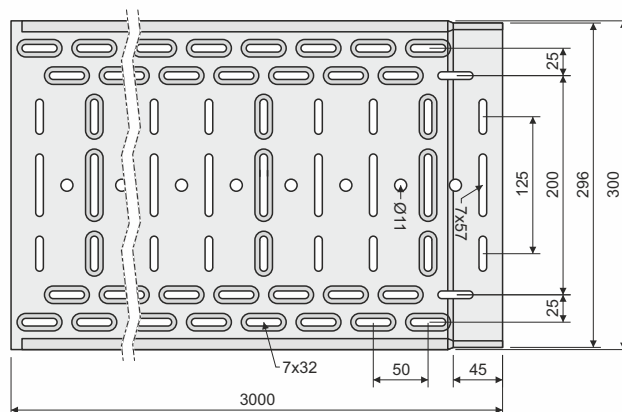
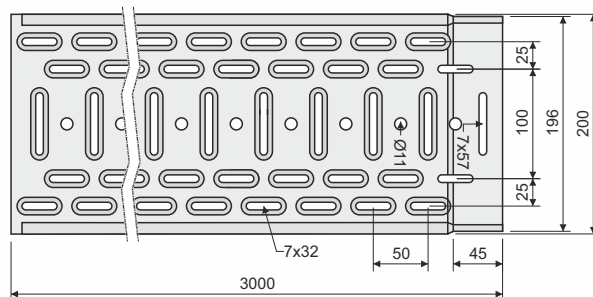
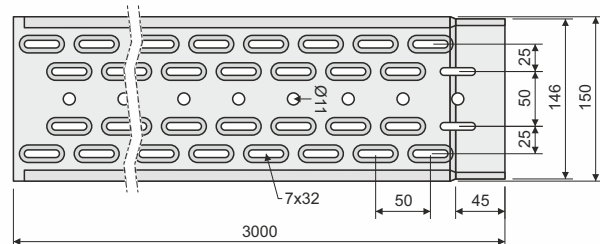
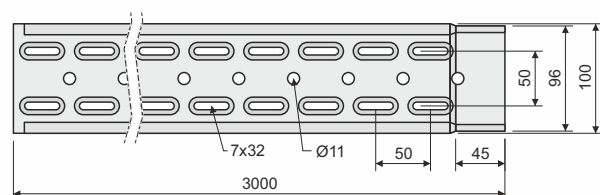
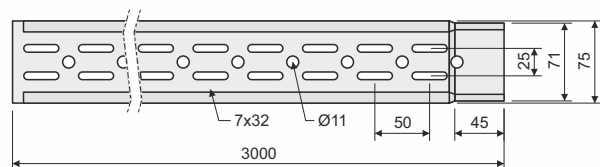
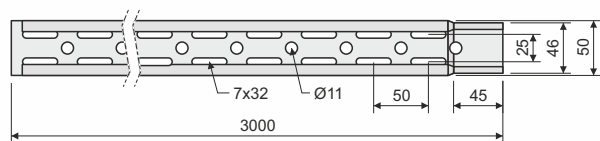
skladovanie: ČSN EN 60721-3-1



Graf znázorňuje maximálne povolené rovnomerné zaťaženie žľabu v závislosti na vzdialenosti podpier



V povolenom zaťažení nie sú zohľadnené vonkajšie vplyvy a nie je možné ich zaťažovať človekom.



Vnútorňý využitelný prierez kanálov

	KZI	35X50	35X75	35X100	35X150	35X200	35X300
	prierez (cm ²)	17,5	26,3	35	52,5	70	105
CYKY 3X1,5	Č 8,6	12	18	24	19	47	71
CYKY 5X1,5	Č 10,1	9	13	17	26	34	51
CYKY 3X2,5	Č 9,5	10	15	19	29	39	58
CYKY 5X2,5	Č 11,2	7	10	14	21	28	42
CYKY 3X4	Č 11,2	7	10	14	21	28	42
CYKY 5X4	Č 13,8	5	7	9	14	18	28
CYKY 5X6	Č 15,1	4	6	8	12	15	23
CYKY 5X10	Č 18	3	4	5	8	11	16
CYKY 5X16	Č 20,4	2	3	4	6	8	13
CYKY 5X25	Č 26,1	1	2	3	4	5	8
CYKY 4X35	Č 24,8	1	2	3	4	6	9
CYKY 4X50	Č 31,3	1	1	2	3	4	5
CYKY 3X70+50	Č 33,6	1	1	2	2	3	5
CYKY 3X95+70	Č 39,3	1	1	1	2	2	3
CYKY 3X120+95	Č 43	0	1	1	1	2	3
CYKY 3X240+120	Č 56,4	0	0	1	1	1	2

Hodnoty udávajú počet káblov pri 50% zaplnenia žľabov. Orientačné priemery káblov vychádzajú z káblov CYKY.

Hodnoty sú získané matematickým výpočtom. V krajných hodnotách (malý žľab x veľký kábel, alebo naopak) je nutné zvážiť kombináciu typu žľabu a priemeru káblov a voliť ich s ohľadom na technické podmienky.

**UPOZORNENIE****Nebezpečie poranenia porezaním**

Napriek tomu, že sú naše výrobky vyrábané s maximálnou snahou o minimalizáciu ostrejších hrán, je na prenášanie, uchopovanie a prácu s prvkami káblového nosného systému nutné vždy používať ochranné pracovné rukavice.

Nebezpečie zrútenia systému

Je nevyhnutné dodržiavať maximálne zaťažovacie limity pre jednotlivé káblové nosné systémy a zaistiť správnu inštaláciu podľa montážneho návodu. Zaťažovacie grafy jednotlivých systémov sú uvedené v katalógu výrobcu vydávanom v papierovej podobe alebo umiestnenom na internetových stránkach výrobcu. Zaťažovacie limity nepočítajú s prípadným dodatočným zaťažením, napr. snehom, vetrom alebo seizmickými silami.

Nebezpečie úrazu elektrickým prúdom

Pretože jednotlivé komponenty káblového nosného systému sú vyrobené z elektricky vodivého materiálu, je bezpodmienečne nutné nepracovať so systémom v blízkosti elektrických častí pod napätím. Nedodržanie bezpečnostných predpisov môže mať za následok ťažkú ujmu na zdraví alebo smrť.

Bezpečné používanie

Pri bežných a predvídateľných podmienkach použitia nepredstavuje žiadne riziká pre spotrebiteľa, pokiaľ je dodržaná správna inštalácia a používanie v súlade s montážnym návodom.

recyklačné symboly:



káblový žľab



viazacia páska