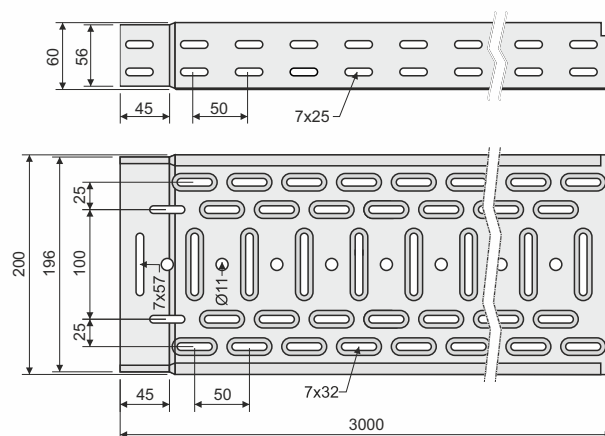




výška žľabu: 60 mm

dĺžka žľabu: 3000 mm

popis výrobku: Kábový žľab je vhodný pre vytvorenie káblovej trasy.
Na zaistenie spoja s integrovanou spojkou sa používajú svorky z pružinovej ocele KSV alebo skrutky NSM 6X10. S ohľadom na ochranu káblov je umiestnenie skrutky hlavou vnútri kábového žľabu. K trase v povrchovej úprave F a ZM sa použije skrutka s povrchovou úpravou GMT.
Na zákazku je možné dodať kábový 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)
ZM - pozinkovaná oceľ s prímiesou horčíka a hliníka podľa EN 10346, EN 10143, ochranná vrstva 18-31 μm

predajné množstvo: 3 m

spĺňa podmienky: ČSN EN 61537:02

klasifikácia : ČSN 73 0895 P 90-R
DIN 4102-12 E 90
STN 92 0205 PS 90

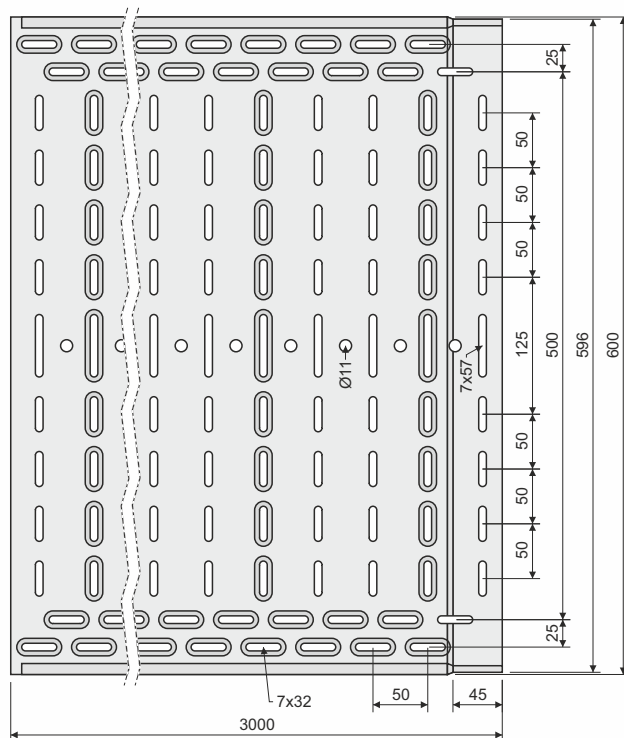
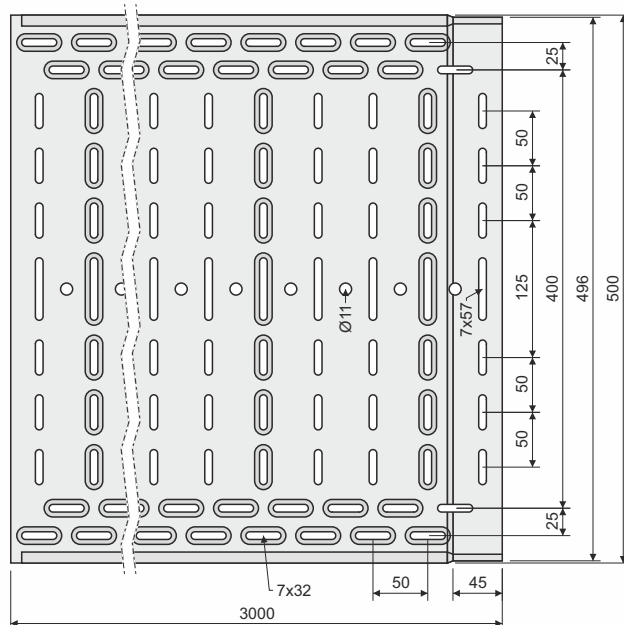
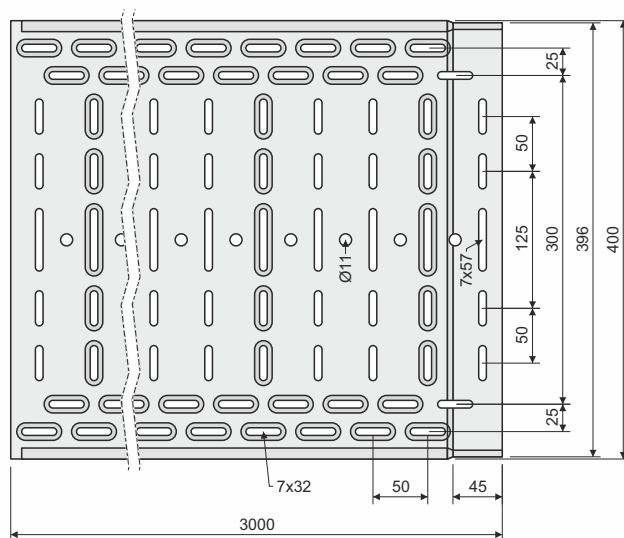
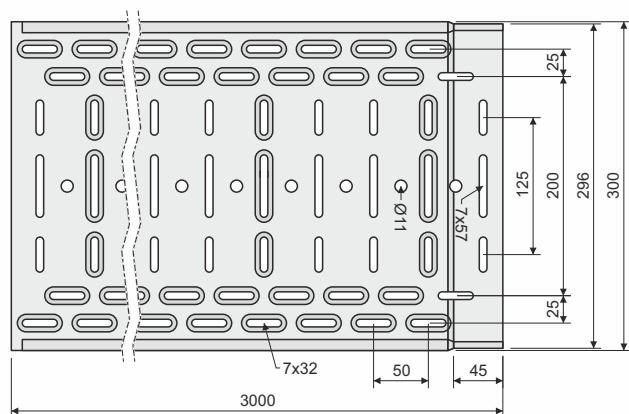
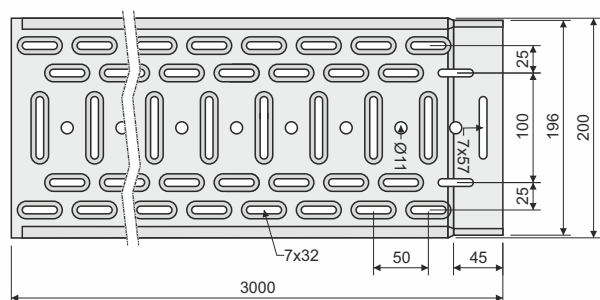
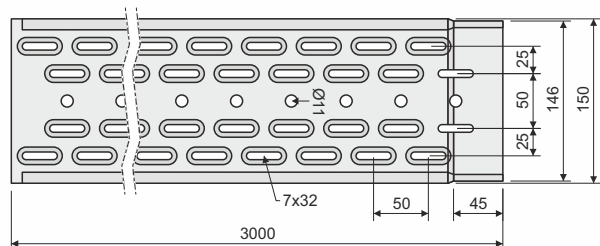
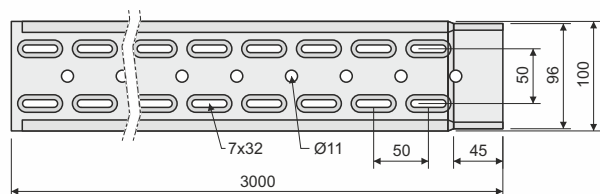
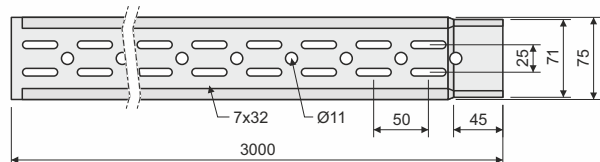
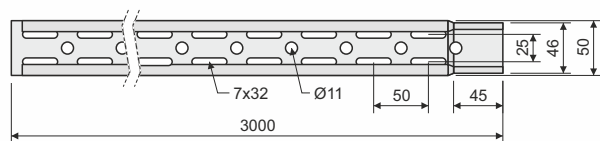
Klasifikácia je závislá na konkrétnom prevedení kábovej trasy, detailne uvedenej v katalógu Systémy so zachovaním funkčnosti pri požiari.

skladovanie: ČSN EN 60721-3-1

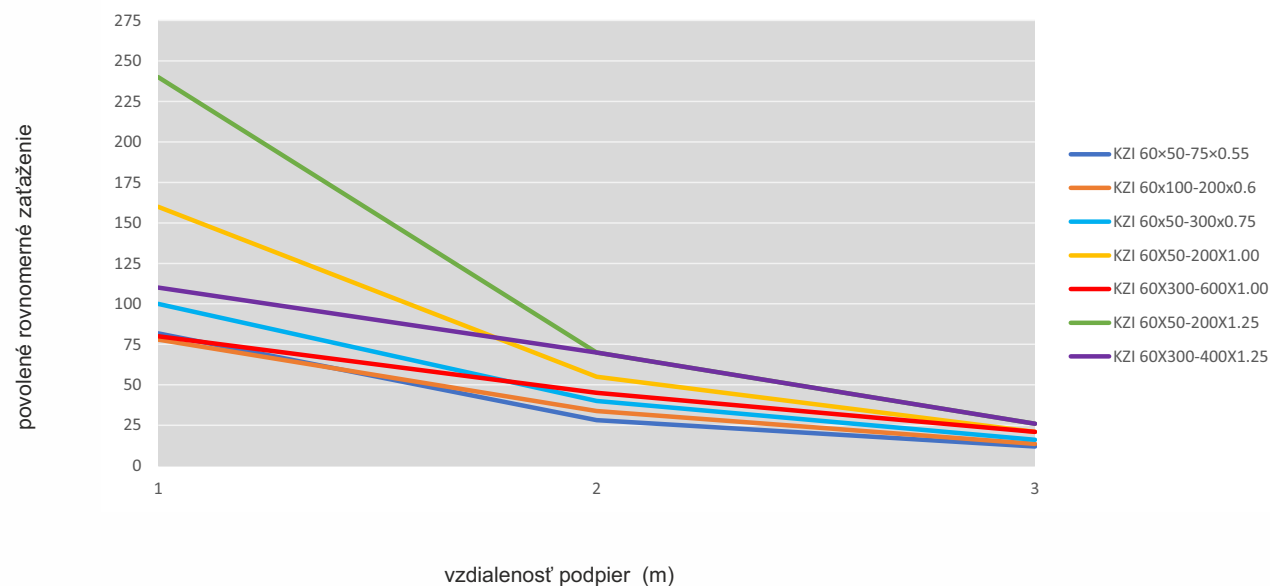
číslo položky	šírka žľabu (mm)	hrúbka plechu (mm)	hmotnosť (kg/m)	počet skrutiek pre spojenie (ks)	
KZI 60X50X0.55_S	50	0,55	0,75	4	
KZI 60x75x0.55_S	75	0,55	0,99	4	
KZI 60X100X0.60_S	100	0,60	1,08	4	
KZI 60x150x0.60_S	150	0,60	1,3	4	
KZI 60X200X0.60_S	200	0,60	1,53	5	
KZI 60X50X0.75_S	50	0,75	0,99	4	
KZI 60X50X0.75_F		0,80	1,23		
KZI 60X50X0.75_ZM		0,75	0,99		
KZI 60X100X0.75_S	100	0,75	1,30	4	
KZI 60X100X0.75_F		0,80	1,60		
KZI 60X100X0.75_ZM		0,75	1,30		
KZI 60X150X0.75_S	150	0,75	1,65	4	
KZI 60X150X0.75_F		0,80	2,02		
KZI 60X200X0.75_S	200	0,75	1,86	5	
KZI 60X200X0.75_F		0,80	2,28		
KZI 60X200X0.75_ZM		0,75	1,86		
KZI 60X300X0.75_S	300	0,75	2,47	5	
KZI 60X300X0.75_F		0,80	3,02		
KZI 60X300X0.75_ZM		0,75	2,47		
KZI 60X50X1.00_S	50	1,00	1,24	4	
KZI 60X50X1.00_F			1,44		
KZI 60X75X1.00_S	75	1,00	1,27	4	
KZI 60X100X1.00_S	100	1,00	1,70	4	
KZI 60X100X1.00_F			1,98		
KZI 60X150X1.00_S	150	1,00	2,07	4	
KZI 60X200X1.00_S	200	1,00	2,27	5	
KZI 60X200X1.00_F			2,64		
KZI 60X300X1.00_S	300	1,00	3,07	5	
KZI 60X300X1.00_F			3,57		
KZI 60X400X1.00_S	400	1,00	3,75	6	
KZI 60X400X1.00_F			4,37		
KZI 60X400X1.00_ZM			3,75		
KZI 60X500X1.00_S	500	1,00	4,54	6	
KZI 60X500X1.00_ZM			4,54		
KZI 60X600X1.00_S	600	1,00	5,34	6	
KZI 60X50X1.25_S	50	1,25	1,62	4	
KZI 60X50X1.25_F			1,85		
KZI 60X100X1.25_S	100	1,25	2,10	4	
KZI 60X100X1.25_F			2,36		
KZI 60X150X1.25_S	150	1,25	2,49	4	
KZI 60X150X1.25_F			2,89		
KZI 60X200X1.25_S	200	1,25	2,84	5	
KZI 60X200X1.25_F			3,39		
KZI 60X300X1.25_S	300	1,25	3,96	5	
KZI 60X300X1.25_F			4,39		
KZI 60X400X1.25_S	400	1,25	4,60	6	

DÁTOVÝ LIST

káblový žľab s integrovanou spojkou – výška 60 mm



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.

Vnútrotný využiteľný prierez kanálov

KZI		60X50	60X75	60X100	60X150	60X200	60X300	60X400	60X500	60X600
prierez (cm ²)		30	45	60	90	120	180	240	300	360
CYKY 3X1,5	Č 8,6	20	30	41	61	81	122	162	203	243
CYKY 5X1,5	Č 10,1	15	22	29	44	59	88	118	147	176
CYKY 3X2,5	Č 9,5	17	25	33	50	66	100	133	166	199
CYKY 5X2,5	Č 11,2	12	18	24	36	48	72	96	120	143
CYKY 3X4	Č 11,2	12	18	24	36	48	72	96	120	143
CYKY 5X4	Č 13,8	8	12	16	24	32	47	63	79	95
CYKY 5X6	Č 15,1	7	10	13	20	26	39	53	66	79
CYKY 5X10	Č 18	5	7	9	14	19	28	37	46	56
CYKY 5X16	Č 20,4	4	5	7	11	14	22	29	36	43
CYKY 5X25	Č 26,1	2	3	4	7	9	13	18	22	26
CYKY 4X35	Č 24,8	2	4	5	7	10	15	20	24	29
CYKY 4X50	Č 31,3	2	2	3	5	6	9	12	15	18
CYKY 3X70+50	Č 33,6	1	2	3	4	5	8	11	13	16
CYKY 3X95+70	Č 39,3	1	1	2	3	4	6	8	10	12
CYKY 3X120+95	Č 43	0	1	2	2	3	5	6	8	10
CYKY 3X240+120	Č 56,4	0	1	1	1	2	3	4	5	6

Hodnoty udávajú počet káblov pri 50% zaplnení 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