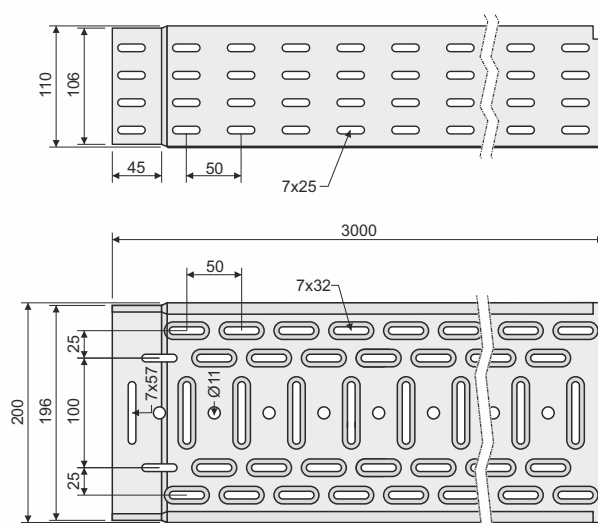
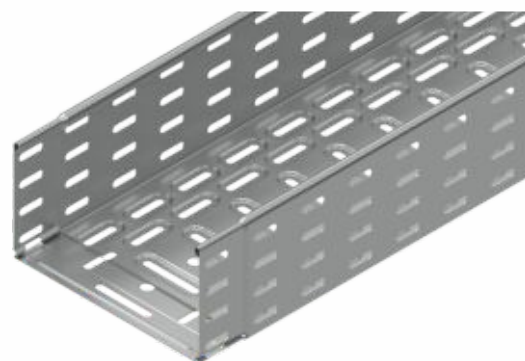


číslo položky	šířka žlabu (mm)	tloušťka plechu (mm)	hmotnost (kg/m)	počet šroubů pro spojení (ks)
KZI 110X150X0.75_S	150	0,75	2,15	8
KZI 110X150X0.75_F		0,75	2,15	
KZI 110X150X1.00_S		1,00	2,61	
KZI 110X150X1.00_F		1,00	3,04	
KZI 110X150X1.25_S		1,25	3,51	
KZI 110X200X0.75_S	200	0,75	2,42	9
KZI 110X200X0.75_ZM		0,75	2,30	
KZI 110X200X1.00_S		1,00	2,98	
KZI 110X200X1.00_F		1,00	3,47	
KZI 110X200X1.25_S		1,25	3,72	
KZI 110X300X1.00_S	300	1,00	3,64	9
KZI 110X300X1.00_F		1,00	4,24	
KZI 110X300X1.00_ZM		1,00	3,64	
KZI 110X300X1.25_S		1,25	4,63	
KZI 110X400X1.00_S	400	1,00	4,62	10
KZI 110X400X1.00_F		1,00	5,32	
KZI 110X400X1.00_ZM		1,00	4,62	
KZI 110X400X1.25_S		1,25	5,70	
KZI 110X500X1.00_S	500	1,00	5,21	10
KZI 110X500X1.00_ZM		1,00	5,30	
KZI 110X500X1.25_S		1,25	6,30	
KZI 110X500X1.25_F		1,25	7,09	
KZI 110X600X1.25_S	600	1,25	7,16	10
KZI 110X600X1.25_F		1,25	8,06	



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 a ZM se použije šroub s povrchovou úpravou GMT.
Na zakázku je možné dodat kabelový žlab v lakovaném provedení.

povrchová úprava: S - pozinkovaná ocel dle EN 10346, EN 10143, vrstva zinku 15-27 µm
F - žárově zinkovaná ocel ponorem dle ČSN EN ISO 1461, průměrná vrstva zinku 45 µm (min. 35 µm)
ZM - pozinkovaná ocel s příměsí hořčíku a hliníku dle EN 10346, EN 10143, ochranná vrstva 18-31 µm

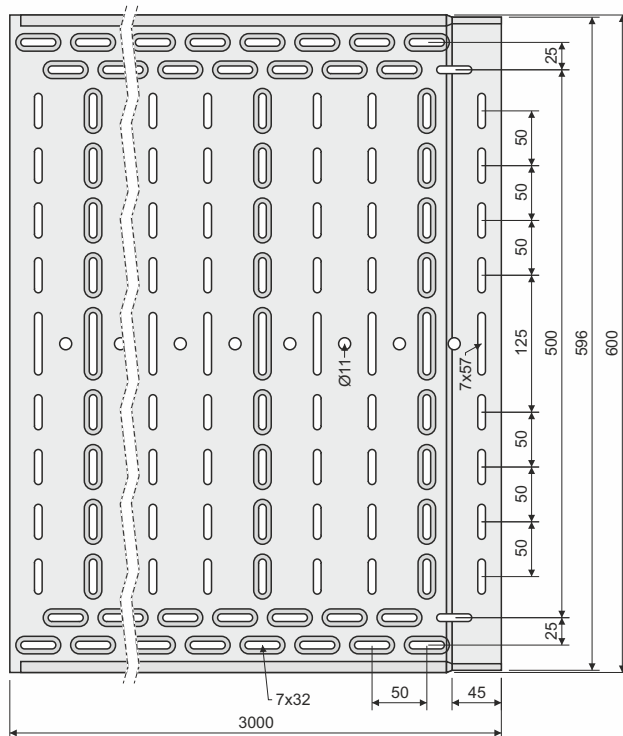
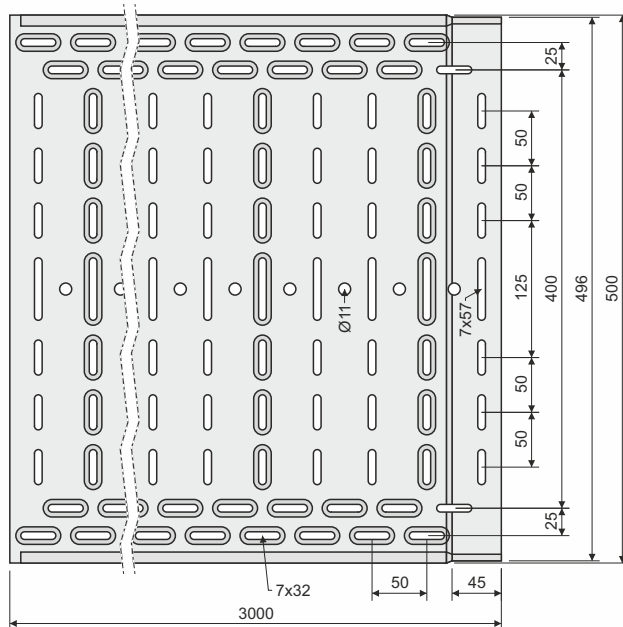
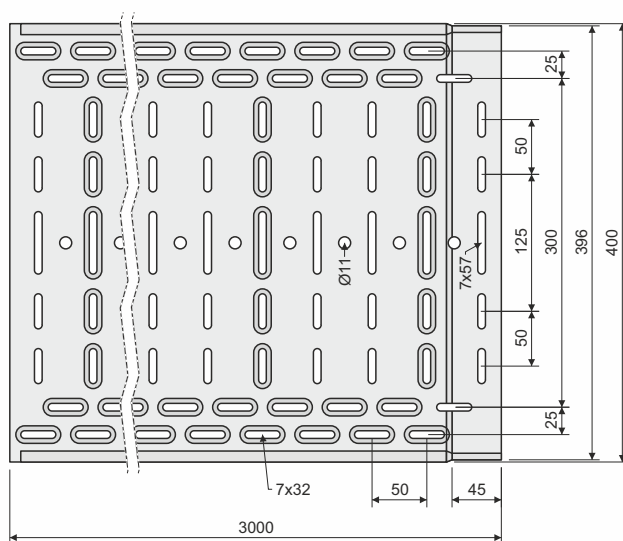
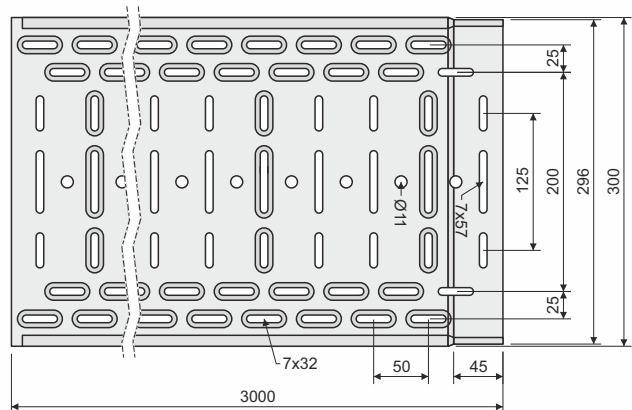
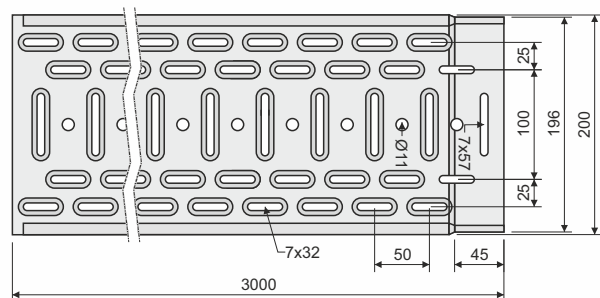
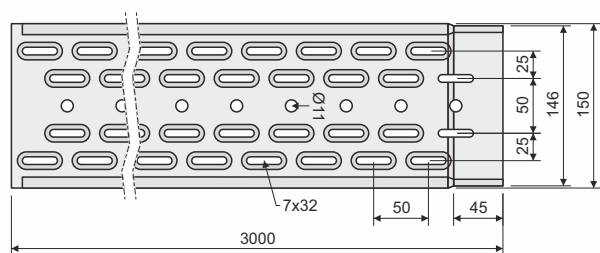
prodejní množství: 3 m

splňuje požadavky: ČSN EN 61537:02

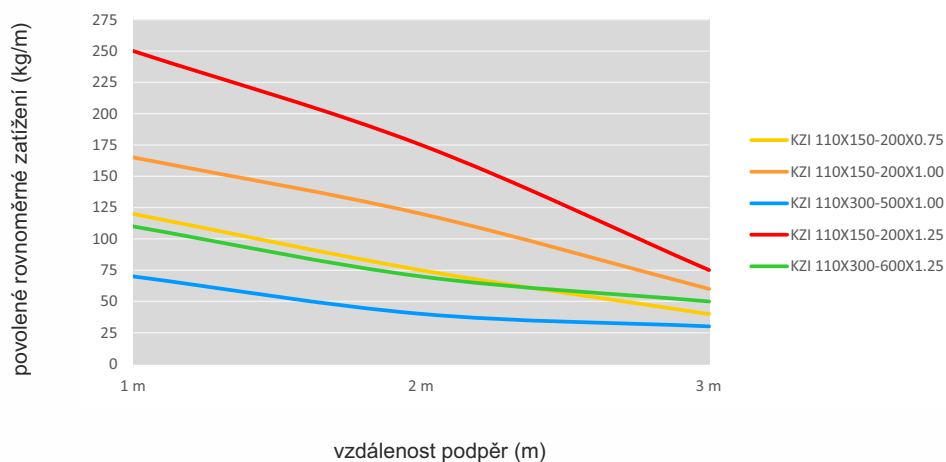
skladování: ČSN EN 60721-3-1

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 ²)		165	220	330	440	550	660
CYKY 3X1,5	Č 8,6	112	149	223	297	372	446
CYKY 5X1,5	Č 10,1	82	108	162	216	270	323
CYKY 3X2,5	Č 9,5	91	122	183	244	305	366
CYKY 5X2,5	Č 11,2	66	88	132	175	219	263
CYKY 3X4	Č 11,2	66	88	132	175	219	263
CYKY 5X4	Č 13,8	43	58	87	116	144	173
CYKY 5X6	Č 15,1	3	48	72	96	121	145
CYKY 5X10	Č 18	25	34	51	68	85	102
CYKY 5X16	Č 20,4	20	26	40	53	66	79
CYKY 5X25	Č 26,1	12	16	24	32	40	48
CYKY 4X35	Č 24,8	13	18	27	36	45	54
CYKY 4X50	Č 31,3	8	11	17	22	28	34
CYKY 3X70+50	Č 33,6	7	10	15	19	24	29
CYKY 3X95+70	Č 39,3	5	7	11	14	18	21
CYKY 3X120+95	Č 43	4	6	9	12	15	18
CYKY 3X240+120	Č 56,4	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.

 UPOZORNĚNÍ**Nebezpečí poranění pořezáním**

Přestože jsou naše výrobky vyráběny s maximální snahou o minimalizaci ostřejších hran, je k přenášení, uchopování a práci s prvky kabelového nosného systému nutné vždy používat ochranných pracovních rukavic.

Nebezpečí zborcení systému

Je nezbytně nutné dodržovat maximální zatěžovací limity pro jednotlivé kabelové nosné systémy a zajistit správnou instalaci dle montážního návodu. Zatěžovací grafy jednotlivých systémů jsou uvedeny v katalogu výrobce vydávaném v papírové podobě nebo umístěném na internetových stránkách výrobce. Zatěžovací limity nepočítají s případným dodatečným zatížením, např. sněhem, větrem nebo seismickými silami.

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem

Protože jednotlivé komponenty kabelového nosného systému jsou vyrobeny z elektricky vodivého materiálu, je bezpodmínečně nutné nepracovat se systémem v blízkosti elektrických částí pod napětím. Nedodržení bezpečnostních předpisů může mít za následek těžkou újmu na zdraví nebo smrt.

Bezpečné používání

Při běžných a předvídatelných podmínkách použití nepředstavuje žádná rizika pro spotřebitele, pokud je dodržena správná instalace a používání v souladu s montážním návodem.

recyklační symboly:



kabelový žlab



vázací páska