

číslo položky	šířka žlabu	tloušťka plechu	hmotnost kg/m	počet šroubů pro spojení
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 85X200X0.75_S	200	0,75	2,15	7
* KZI 85X200X1.00_S			2,58	
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 85X500X1.25_S			6,00	
* KZI 85X500X1.25_F	500	1,25	6,79	8
* KZI 85X600X1.25_S			6,82	

* vyprodání zásob

výška žlabu: 85 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.

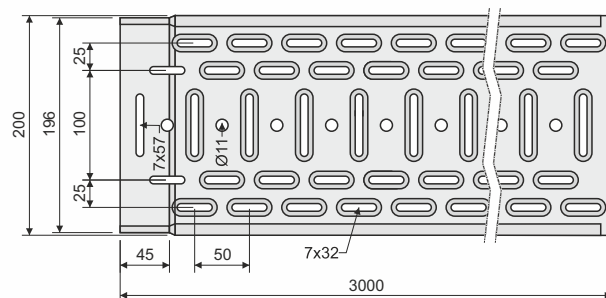
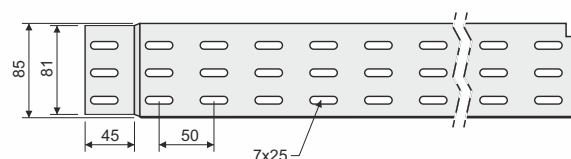
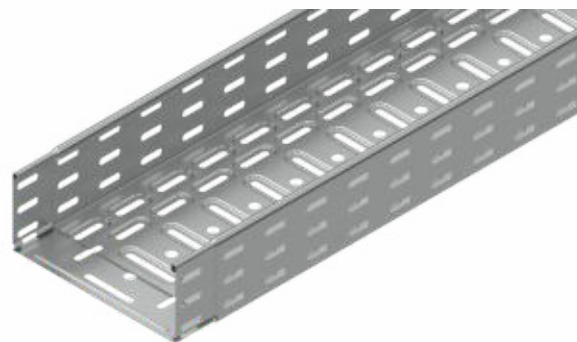
povrchová úprava: S - pozinkovaná ocel dle EN 10346, EN 10143, vrstva zinku 15-27 µm

F - žárově zinkovaná ocel ponorem dle ČSN EN ISO 1461, průměrná vrstva zinku 45 µm (min. 35 µm)

prodejní množství: á 3 m

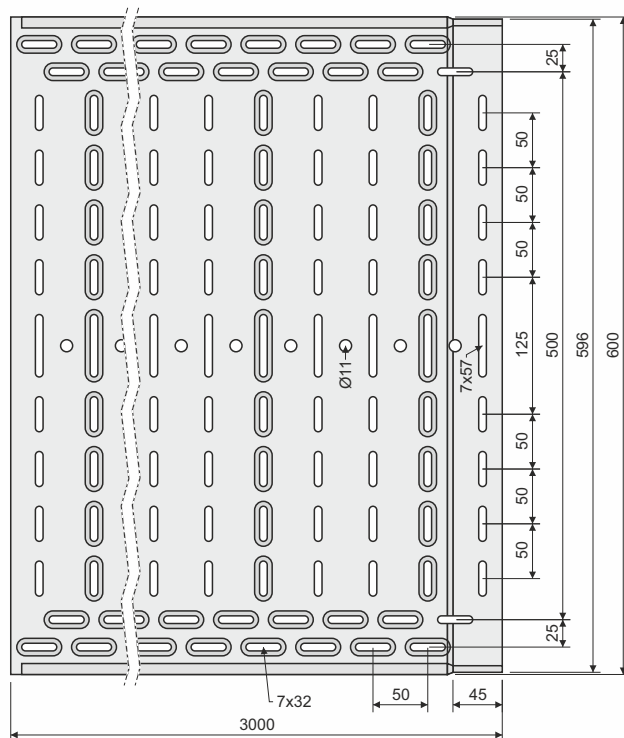
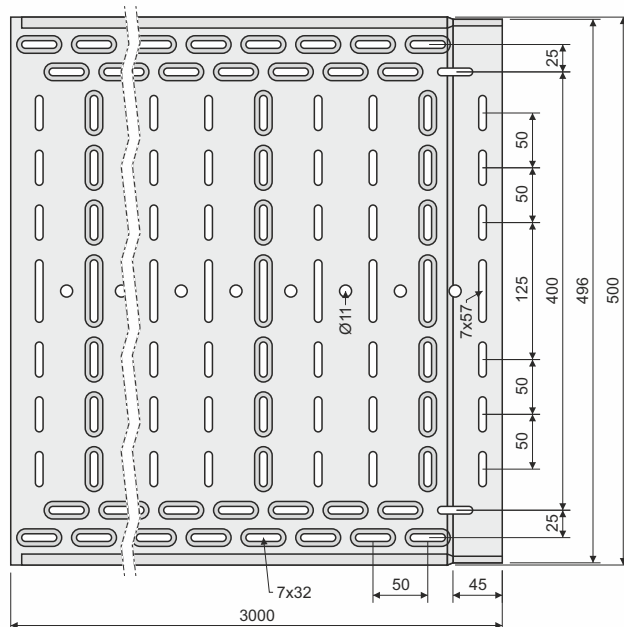
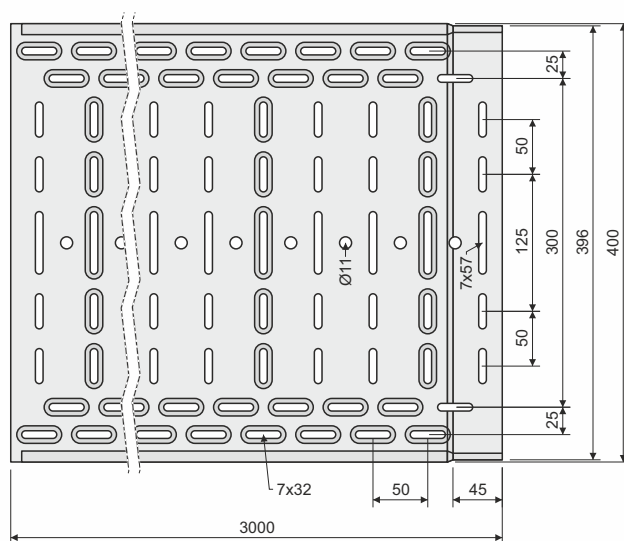
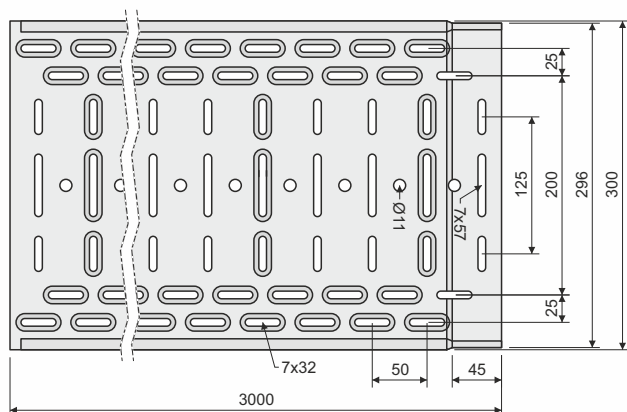
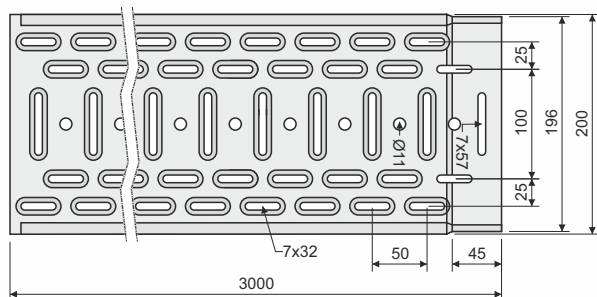
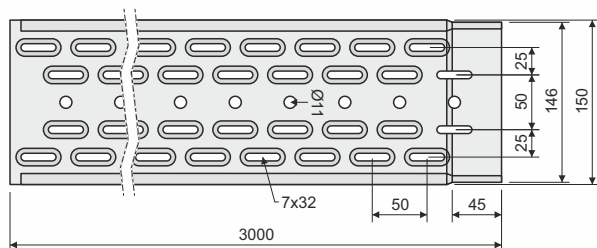
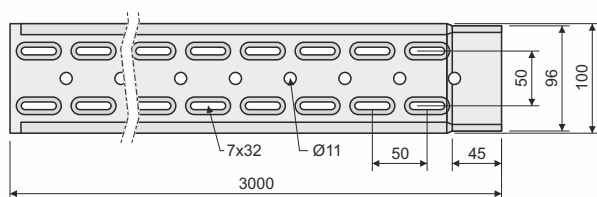
splňuje požadavky: ČSN EN 61537:02

skladování: ČSN EN 60721-3-1

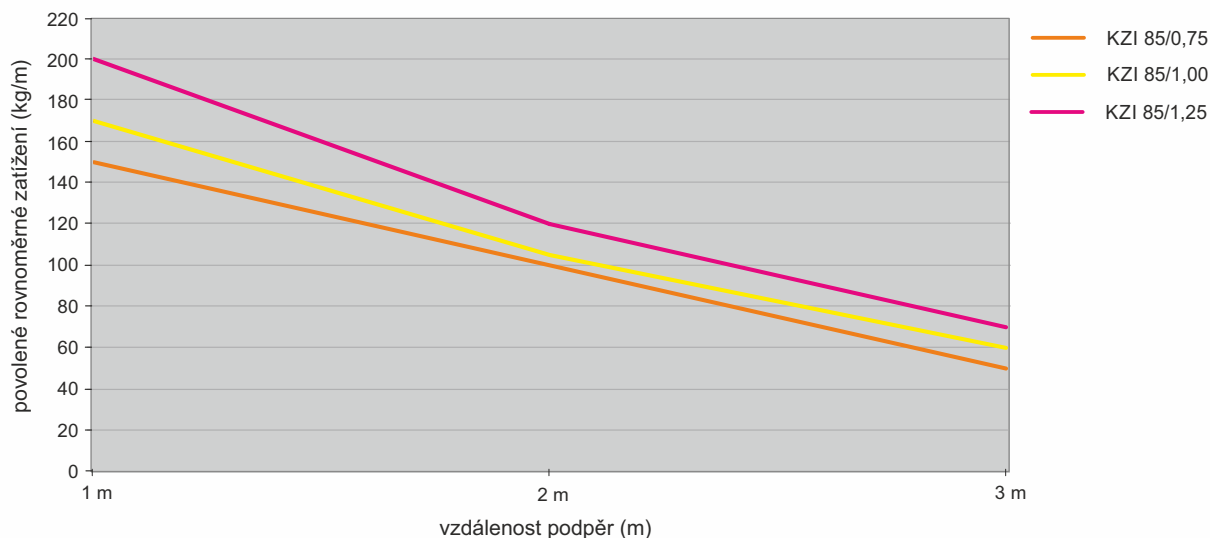


DATOVÝ LIST

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

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