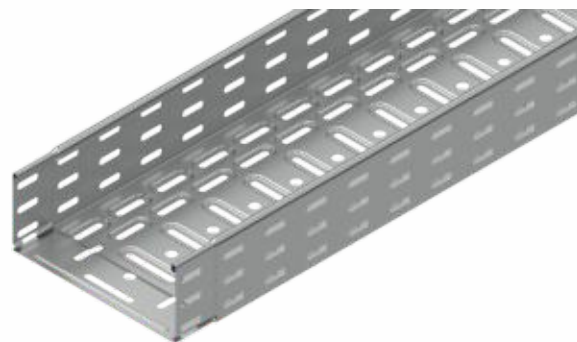


číslo položky	šířka žlabu	tloušťka plechu	hmotnost kg/m	počet šroubů pro spojení
KZI 85X100X0.75_S	100	0,75	1,56	6
KZI 85X150X0.75_S	150	0,75	1,81	6
KZI 85X200X0.75_S	200	0,75	2,15	7
KZI 85X300X1.00_S	300	1,00	3,10	7
KZI 85X400X1.00_S	400	1,00	4,15	8



výška žlabu: 85 mm

délka žlabu: 3000 mm

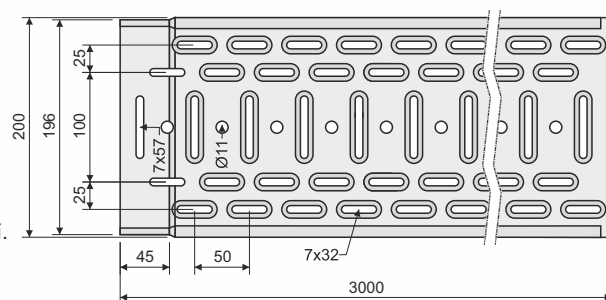
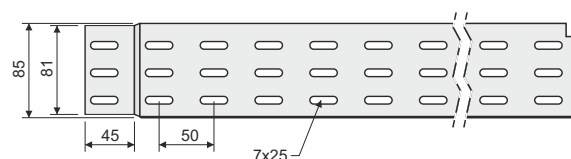
popis výrobku: Kabelový žlab je vhodný pro vytvoření kabelové trasy.
K zajištění spoje s integrovanou spojkou se používají svorky z pružinové oceli KSV nebo šrouby NSM 6X10.
S ohledem na ochranu kabelů je umístění šroubu hlavou uvnitř kabelového žlabu.
K trase v povrchové úpravě F se použije šroub s 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

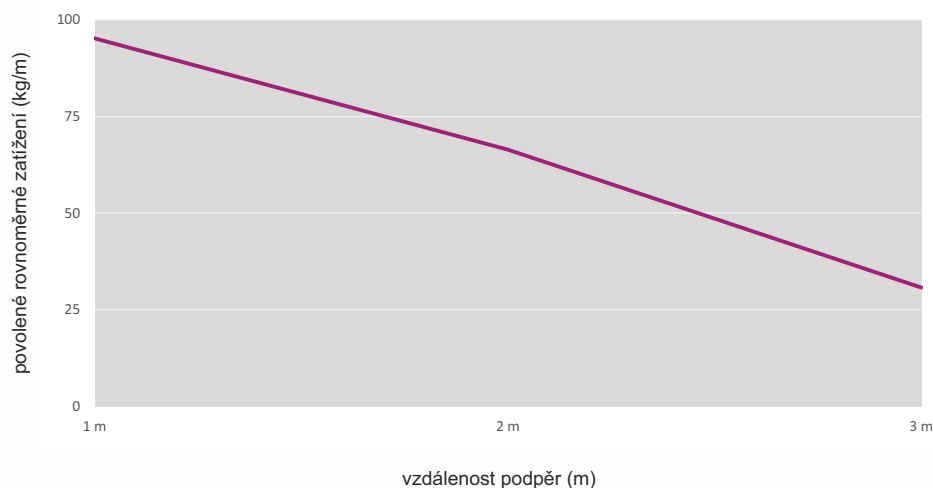
prodejní množství: á 3 m

splňuje požadavky: ČSN EN 61537:02

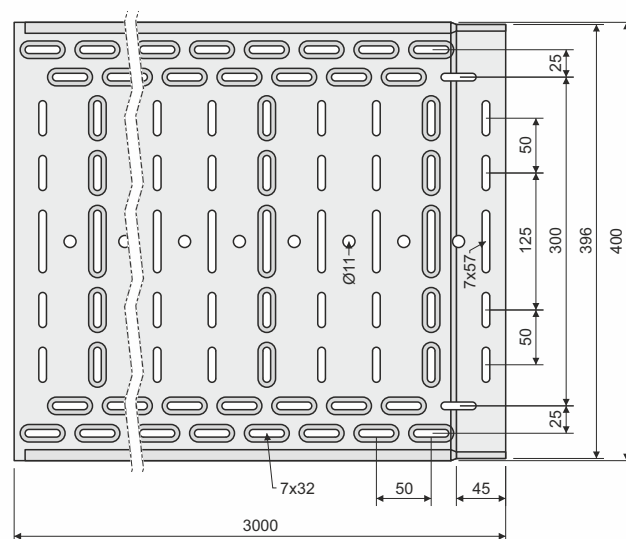
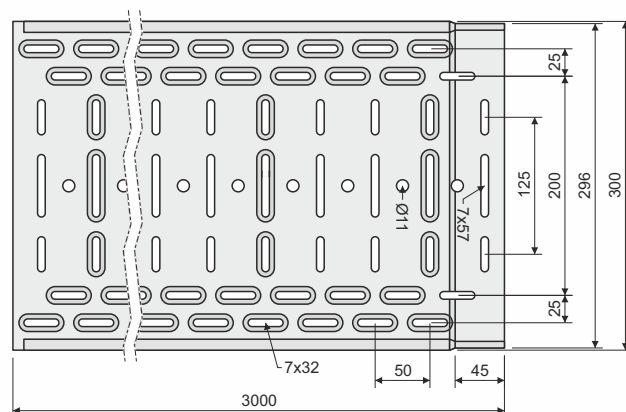
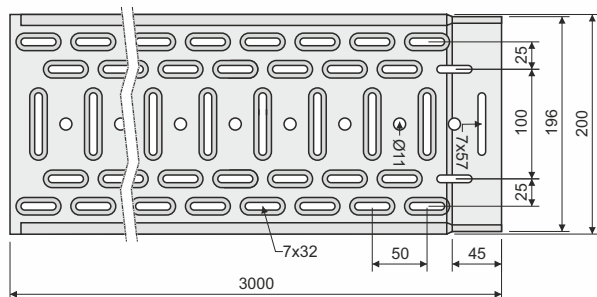
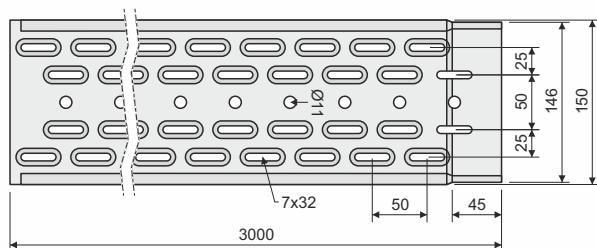
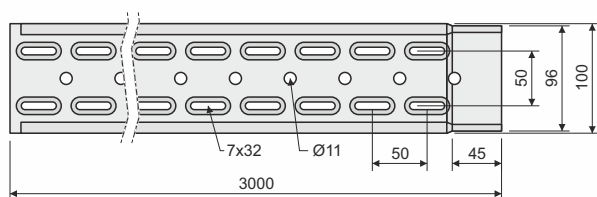
skladování: ČSN EN 60721-3-1



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
průřez (cm ²)		85	127,5	170	255	340
využití 60% (průřez cm ²)		51	76,5	102	153	204
CYKY 3X1,5	Č 8,6	87	131	175	263	351
CYKY 5X1,5	Č 10,1	63	95	127	191	254
CYKY 3X2,5	Č 9,5	71	107	143	215	287
CYKY 5X2,5	Č 11,2	51	77	103	155	207
CYKY 3X4	Č 11,2	51	77	103	155	207
CYKY 5X4	Č 13,8	34	51	68	102	136
CYKY 5X6	Č 15,1	28	42	56	85	113
CYKY 5X10	Č 18	20	30	40	60	80
CYKY 5X16	Č 20,4	15	23	31	46	62
CYKY 5X25	Č 26,1	9	14	19	28	38
CYKY 4X35	Č 24,8	10	15	21	31	42
CYKY 4X50	Č 31,3	6	9	13	19	26
CYKY 3X70+50	Č 33,6	5	8	11	17	23
CYKY 3X95+70	Č 39,3	4	6	8	12	16
CYKY 3X120+95	Č 43	3	5	7	10	14
CYKY 3X240+120	Č 56,4	2	3	4	6	8

Hodnoty udávají počet kabelů při 60% 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