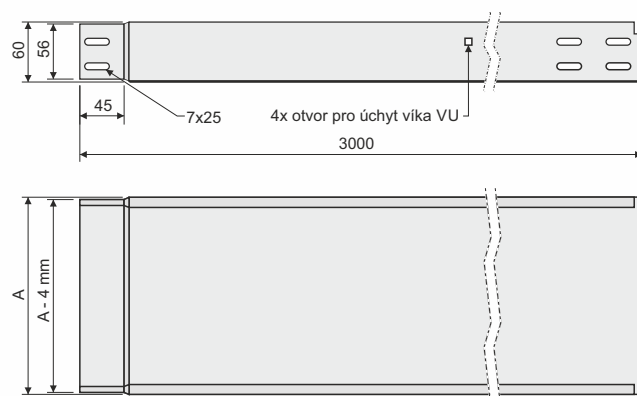


číslo položky	šířka žlabu A (mm)	tloušťka plechu (mm)	hmotnost (kg/m)
KZIN 60X50X0.55_S	50	0,55	0,72
KZIN 60X50X0.75_S		0,75	1,09
KZIN 60X50X0.75_F		0,80	1,47
KZIN 60X50X0.75_ZM		0,75	1,09
KZIN 60X75X0.55_S	75	0,55	0,89
KZIN 60X100X0.60_S	100	0,60	1,23
KZIN 60X100X0.75_S		0,75	1,49
KZIN 60X100X0.75_F		0,80	1,71
KZIN 60X100X0.75_ZM		0,75	1,49
KZIN 60X150X0.60_S	150	0,60	1,49
KZIN 60X150X0.75_S		0,75	1,78
KZIN 60X150X0.75_F		0,75	2,18
KZIN 60X200X0.60_S	200	0,60	1,74
KZIN 60X200X0.75_S		0,75	2,04
KZIN 60X200X0.75_F		0,80	2,50
KZIN 60X200X0.75_ZM		0,75	2,04
KZIN 60X300X0.75_S	300	0,75	2,60
KZIN 60X300X0.75_ZM		0,75	2,60
KZIN 60X400X1.00_S	400	1,00	4,20
KZIN 60X400X1.00_ZM		1,00	4,20
KZIN 60X500X1.00_S	500	1,00	4,60
KZIN 60X500X1.00_ZM		1,00	4,60



výška žlabu: 60 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: á 3 m

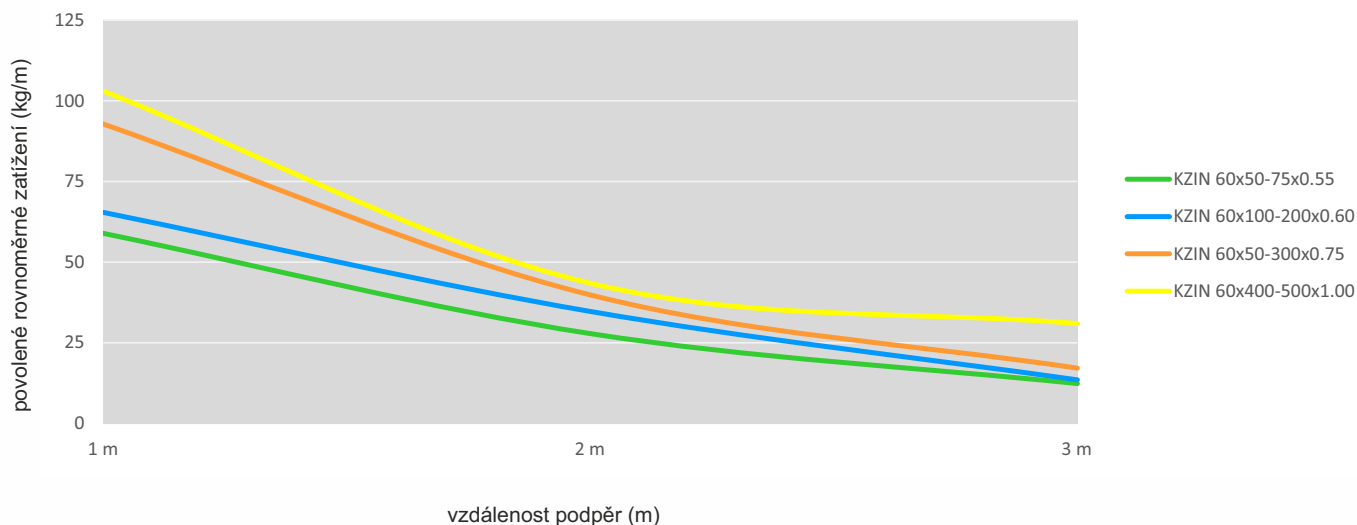
splňuje požadavky: ČSN EN 61537:02

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

Klasifikace je závislá na konkrétním provedení kabelové trasy detailně uvedené v katalogu Systémy se zachováním funkčnosti při požáru.

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

KZIN		60X50	60X75	60X100	60X150	60X200	60X300	60X400	60X500
průřez (cm ²)		30	45	60	90	120	180	240	300
využití 60% (průřez cm ²)		18	27	36	54	72	108	144	180
CYKY 3X1,5	Ø8,6	31	46	62	93	124	186	248	310
CYKY 5X1,5	Ø10,1	22	33	44	67	89	134	179	224
CYKY 3X2,5	Ø9,5	25	38	50	76	101	152	203	254
CYKY 5X2,5	Ø11,2	18	27	36	54	73	109	146	182
CYKY 3X4	Ø11,2	18	27	36	54	73	109	146	182
CYKY 5X4	Ø13,8	12	18	24	36	48	72	96	120
CYKY 5X6	Ø15,1	10	15	20	30	40	60	80	100
CYKY 5X10	Ø18	7	10	14	21	28	42	56	70
CYKY 5X16	Ø20,4	5	8	11	16	22	33	44	55
CYKY 5X25	Ø26,1	3	5	6	10	13	20	26	33
CYKY 4X35	Ø24,8	3	5	7	11	14	22	29	37
CYKY 4X50	Ø31,3	2	3	4	7	9	14	18	23
CYKY 3X70+50	Ø33,6	2	3	4	6	8	12	16	20
CYKY 3X95+70	Ø39,3	1	2	2	4	5	8	11	14
CYKY 3X120+95	Ø43	1	1	2	3	4	7	9	12
CYKY 3X240+120	Ø56,4	0	1	1	2	2	4	5	7

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