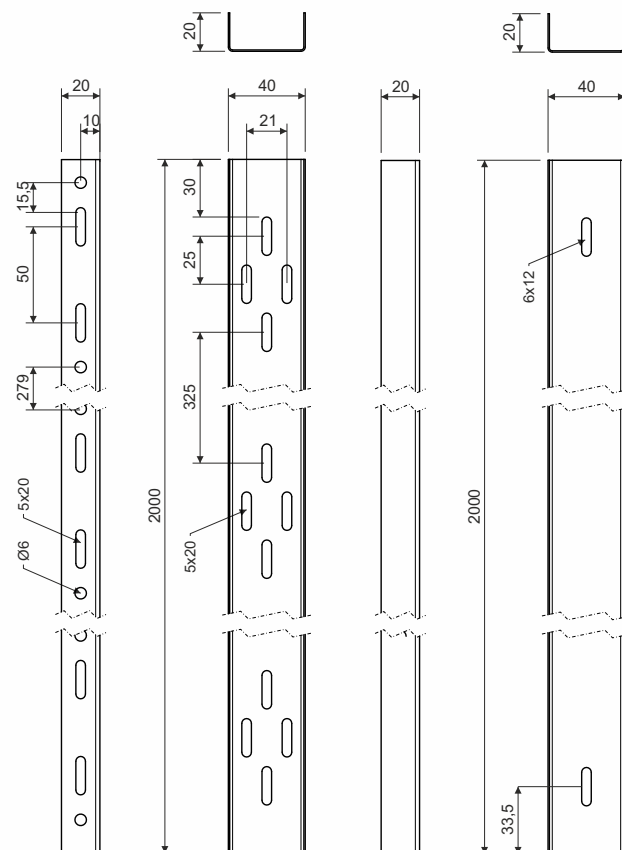


číslo položky	tloušťka plechu (mm)	hmotnost (kg/m)	počet šroubů pro spojení
NKZ 20x40_S	0,7	0,43	2
NKZ 20x40_ZM	0,75	0,43	2
NKZN 20x40_S	0,7	0,43	2
NKZN 20x40_ZM	0,75	0,43	2



popis výrobku:	Kabelový žlab je vhodný pro vytvoření kabelové trasy. Spojení žlabů se provádí pomocí spojky NS 40 a dvou šroubů NSMP 5X10. Na zakázku je možné dodat žlab v lakovaném provedení.
povrchová úprava:	S - pozinkovaná ocel dle EN 10346, EN 10143, vrstva zinku 15-27 µm ZM - pozinkovaná ocel s příměsí hořčíku a hliníku dle EN 10346, EN 10143, ochranná vrstva 18-31 µm
prodejní množství:	á 2m
splňuje požadavky:	ČSN EN 61537:02
skladování:	ČSN EN 60721-3-1



Vnitřní využitelný průřez kanálů

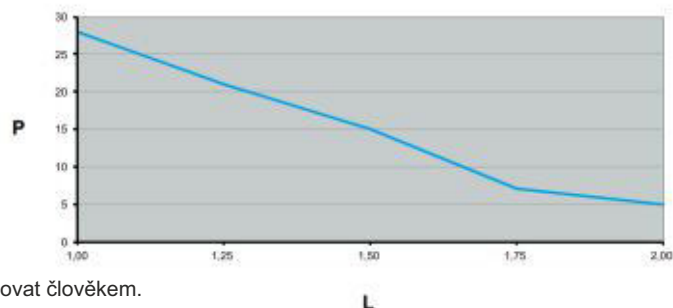
číslo položky	průřez cm ²	CYKY 3x1,5	CYKY 5x1,5	CYKY 3x2,5	CYKY 5x2,5	CYKY 3x4	CYKY 5x4	CYKY 5x6	CYKY 5x10
		Ø8,6	Ø10,1	Ø9,5	Ø11,2	Ø11,2	Ø13,8	Ø15,1	Ø18
NKZ, NKZN 40X20	8	5	4	4	3	3	2	2	1

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.

Graf znázorňuje maximální povolené rovnoměrné zatížení žlabu v závislosti na vzdálenosti podpěr.

L = vzdálenost podpěr (m)

P = povolené rovnoměrné zatížení (hmotnost kg/m)



V povoleném zatížení nejsou zohledněny vnější vlivy a není možné je zatěžovat člověkem.

 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



strečová fólie