

číslo položky	hrúbka plechu (mm)	hmotnosť (kg/m)	počet skrutiek na spojenie
<b>NKZ 20x40_S</b>	0,7	0,43	2
<b>NKZ 20x40_F</b>	0,8	0,59	2
<b>NKZN 20x40_S</b>	0,7	0,43	2



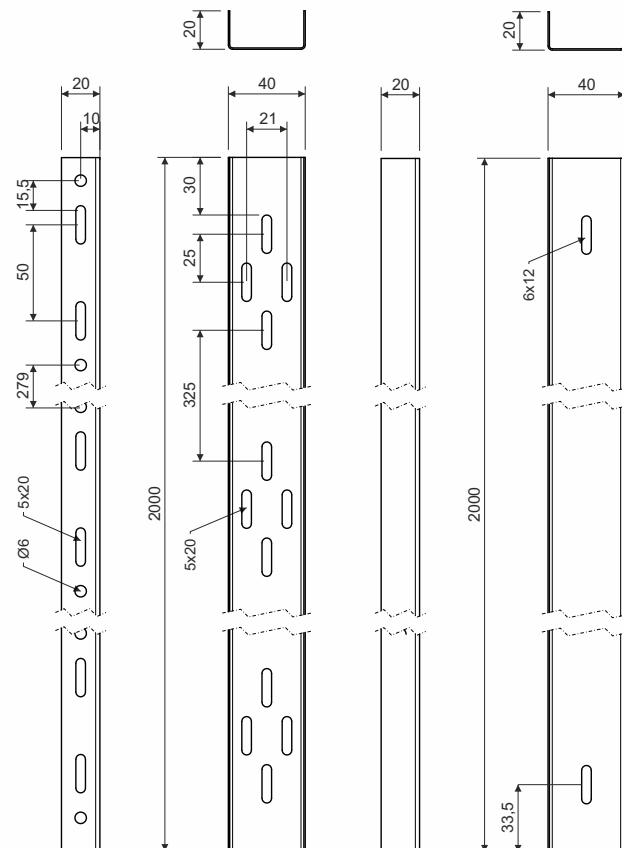
**popis výrobku:** Káblový žľab je vhodný pre vytvorenie káblovej trasy. Spojenie žľabov sa vykonáva pomocou spojky NS 40 a dvoch skrutiek NSMP 5X10. Na zákazku je možné dodať žľab v lakovanom prevedení.

**povrchová úprava:** S - pozinkovaná ocel dle EN 10346, EN 10143, vrstva zinku 15-27 µm  
F - žiarovne zinkovaná ocel ponorem dle ČSN EN ISO 1461, priemerná vrstva zinku 45 µm (min. 35 µm)

**predajné množstvo:** á 2m

**spĺňa podmienky:** ČSN EN 61537:02

**skladovanie:** ČSN EN 60721-3-1



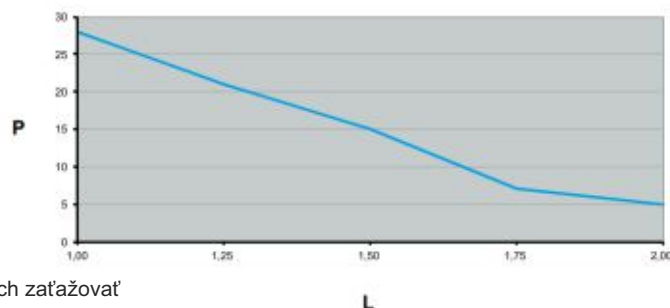
Vnútorňý využitelný prierez kanálov

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

Hodnoty udávajú počet káblov pri 50% zaplnení žľabov. Orientačné priemery káblov vychádzajú z káblov CYKY. Hodnoty sú získané matematickým výpočtom. V krajných hodnotách (malý žľab x veľký žľab, alebo naopak) je nutné zvážiť kombinácie typu žľabu a priemeru káblov a voliť ich s ohľadom na technické podmienky.

Graf znázorňuje maximálne povolené rovnomerné zaťaženie žľabu v závislosti od vzdialenosti podpier.

L = vzdialenosť podpier (m)  
P = povolené rovnomerné zaťaženie (hmotnosť kg/m)



V povolenom zaťažení nie sú zohľadnené vonkajšie vplyvy a nie je možné ich zaťažovať človekom.

 **UPOZORNENIE****Nebezpečie poranenia porezaním**

Napriek tomu, že sú naše výrobky vyrábané s maximálnou snahou o minimalizáciu ostrejších hrán, je na prenášanie, uchopovanie a prácu s prvkami káblového nosného systému nutné vždy používať ochranné pracovné rukavice.

**Nebezpečie zrútenia systému**

Je nevyhnutné dodržiavať maximálne zaťažovacie limity pre jednotlivé káblové nosné systémy a zaistiť správnu inštaláciu podľa montážneho návodu. Zaťažovacie grafy jednotlivých systémov sú uvedené v katalógu výrobcu vydávanom v papierovej podobe alebo umiestnenom na internetových stránkach výrobcu. Zaťažovacie limity nepočítajú s prípadným dodatočným zaťažením, napr. snehom, vetrom alebo seizmickými silami.

**Nebezpečie úrazu elektrickým prúdom**

Pretože jednotlivé komponenty káblového nosného systému sú vyrobené z elektricky vodivého materiálu, je bezpodmienečne nutné nepracovať so systémom v blízkosti elektrických častí pod napätím. Nedodržanie bezpečnostných predpisov môže mať za následok ťažkú ujmu na zdraví alebo smrť.

**Bezpečné používanie**

Pri bežných a predvídateľných podmienkach použitia nepredstavuje žiadne riziká pre spotrebiteľa, pokiaľ je dodržaná správna inštalácia a používanie v súlade s montážnym návodom.

recyklačné symboly:



káblový žľab



strečová fólia