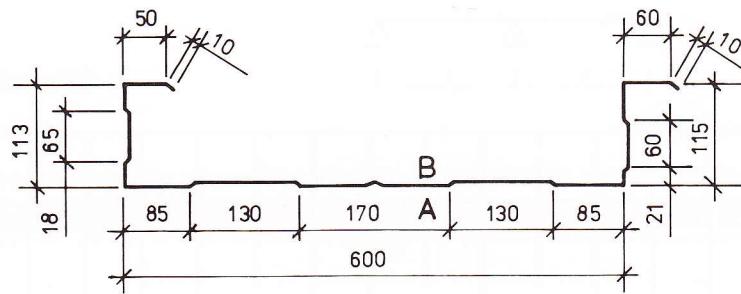


## Rozměry



A+B strany s nanášením

## Znaky

Tloušťka mm	Hmotnost kN/m <sup>2</sup>	Nosný moment lef. cm <sup>4</sup> /m	Dodávaná délka mm
0.75	0.094	171.00	2000-18000
0.88	0.110	215.00	2000-18000
1.00	0.125	247.00	2000-18000

## Zatížení

Řádek 1: bez přihlédnutí k prohnutí

Řádek 2: s přihlédnutím k prohnutí délky L/150

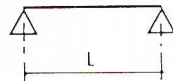
Řádek 3: s přihlédnutím k prohnutí délky L/200

Řádek s požadovaným prohnutím musí být vždy porovnán s řádkem 1.

Určující je vždy nižší hodnota.

Z následujících tabulek lze zjistit nosnost lichoběžníkových plechů při rovnoměrně rozložené zátěži.

## Nosník jednoho pole



Tloušťka mm	m	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.50	9.00	9.50
0.75	1	2.23	1.64	1.26	0.99	0.80	0.66	0.56	0.51	0.48	0.44	0.41	0.38	0.36	0.33	0.31			
	2																		
	3												0.38	0.34	0.31	0.28			
0.88	1	3.02	2.22	1.70	1.34	1.09	0.89	0.76	0.69	0.64	0.59	0.56	0.52	0.48	0.45	0.43	0.38	0.34	0.30
	2																0.38	0.32	0.28
	3									0.64	0.58	0.52	0.46	0.42	0.38	0.35	0.29	0.24	0.21
1.00	1	3.75	2.76	2.11	1.67	1.35	1.12	0.94	0.86	0.79	0.74	0.69	0.64	0.60	0.56	0.53	0.47	0.42	0.37
	2																0.45	0.38	0.32
	3								0.85	0.75	0.67	0.60	0.54	0.49	0.45	0.40	0.34	0.28	0.24

kN/m<sup>2</sup>

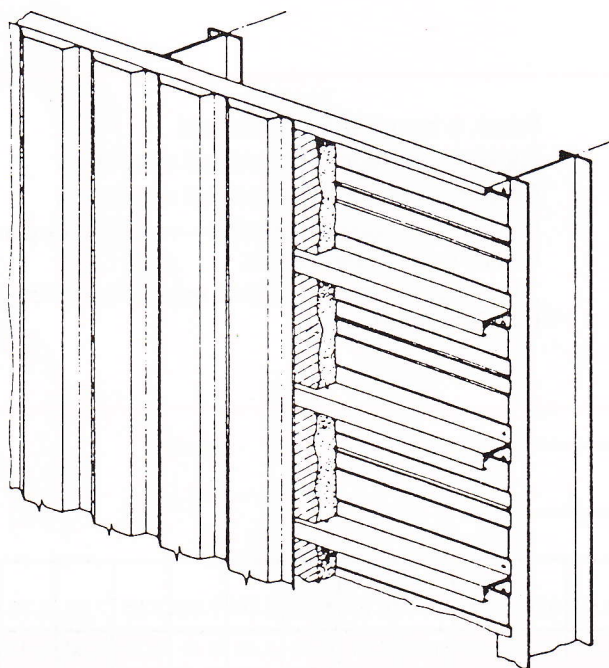
## Nosník dvou polí



Šířka opěry ≥ 300 mm

Tloušťka mm	m	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.50	9.00	9.50	10.00	
		0.75	1	2.96	2.36	1.94	1.62	1.34	1.11	0.93	0.86	0.79	0.73	0.68	0.64	0.59	0.56	0.52	0.46	0.41	0.37
	2																				
	3																				
0.88	1	4.08	3.25	2.66	2.17	1.76	1.45	1.22	1.12	1.04	0.96	0.89	0.84	0.78	0.73	0.69	0.61	0.54	0.49	0.44	
	2																				
	3																				0.44
1.00	1	5.09	4.05	3.31	2.64	2.14	1.77	1.49	1.37	1.27	1.17	1.09	1.02	0.95	0.89	0.84	0.74	0.66	0.59	0.54	
	2																				
	3																				0.52

kN/m<sup>2</sup>



Hodnoty pro lefr. slouží pouze ke srovnávacím výpočtům!

Přísliby ve vztahu k výskytu určitých vlastností nebo určitého účelu použití vyžadují vždy písemnou dohodu.

Technické změny jsou vyhrazeny.

Tiskové chyby jsou vyhrazeny.

Veškeré dodávky se řídí našimi všeobecnými podmínkami prodeje.

### Skladování:

Pozinkované nebo ovrstvené stavební prvky musí být při skladování chráněny před povětrnostními vlivy (vodou, slunečním zářením, kondenzací vody atd.).

Za škody vzniklé nesprávným skladováním nepřebíráme žádnou záruku.

### Ovrstvení:

Profily jsou vyráběny z pozinkovaného ocelového plechu. Dodatečné nanášení plastických hmot je prováděno metodou Coil-Coating na pozinkovaný plech. Různé profily ve standardních barvách je možno dodávat v krátké době pro vnější (25 μ) a vnitřní (15 μ) použití.