

# INFORMAČNÍ LIST VÝROBKU

[BP2.EU](http://BP2.EU)

TRAPÉZOVÝ  
PLECH

T130

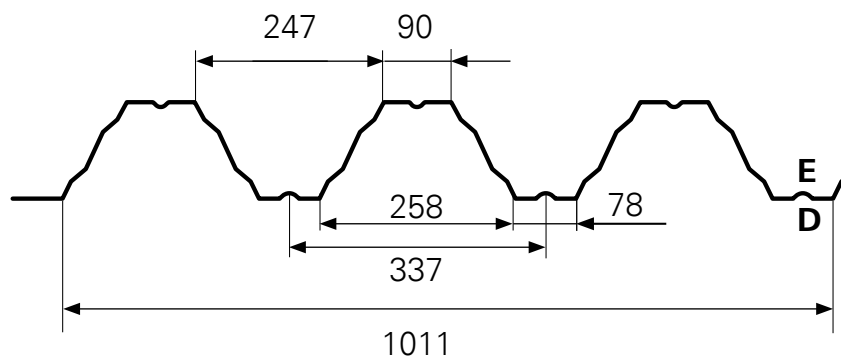
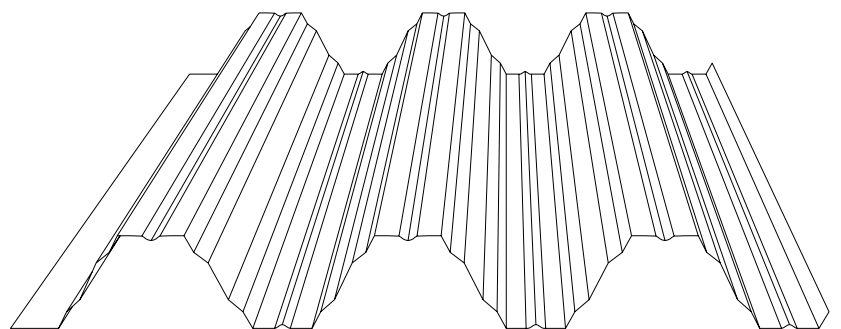
Trapézové plechy jsou výrobky, které díky své univerzalitě nachází široké uplatnění ve stavebním průmyslu. Osvědčí se jako fasádní a střešní krytina pro ty nejmenší objekty (garáže, přístřešky), ale i velkoplošné výrobní haly či obchodní objekty. Naše nabídka zahrnuje široké spektrum produktů od ekonomických řešení po vysoké konstrukční profily s parametry, které umožní využití i v těch nejnáročnějších průmyslových aplikacích.



# T130

Technické specifikace [mm]	
Efektivní šířka	1011
Celková šířka	~1045
Výška profilu	134
Tloušťka plechu	0,7–1,5
Maximální délka listu	14 000

DEKORATIVNÍ POVLAK  
VERZE T130E/T130D



## Předpoklady a komentář k tabulkám nosností plechů

Tabulky s nosnostmi byly zpracovány pro trapézové plechy firmy „BLACHPROFIL 2“, které pracují jako nosníky s jedním polem nebo kontinuální nosníky: se dvěma a třemi poli, a také pro plechy pokládané skládaně - jako nosníky se dvěma a třemi poli (tabulky pro skládané systémy jsou dostupné na žádost u prodejního projektového oddělení BLACHPROFIL 2). Byly zohledněny varianty pro opírání na podpěrách (pozitivní nebo negativní).

Výsledky byly získány na základě statických a pevnostních analýz plechů, se kterými bylo zacházeno jako s tenkostěnnými prvky dle algoritmu Dr. Ing. R. J. Garncarka, profesora Polytechniky v Bialystok, v souladu s PN-EN 1993-1-3: Srpen 2009 včetně pozdějších změn. K výpočtům byly použity autorské programy firmy „KOTEX“ ([www.kotex.waw.pl](http://www.kotex.waw.pl)).

Ve výpočtech byl použit dle PN-EN 1993-1-3:

- pružný materiál s mezí pružnosti  $f_{yb}$  dle tabulky 3.1b.,
- materiálový koeficient bezpečnosti  $\gamma_m = 1,0$ .

V tabulkách je uveden přehled zatížení vypočtených pro 1. mezní stav (SGN), vyjadřující přípustnou nosnost a charakteristická zatížení pro 2. mezní stav (SGU), odpovídající přípustným deformacím. Přípustné zatížení ve stavu SGU bylo stanoveno pro deformace **L/150**, **L/200** i **L/300**. Zatížení byla vyjádřena v kN/m<sup>2</sup>.

Rozsahy parametrů pro analyzovaný list jsou uvedeny níže:

**Typ profilu: T130**

**Ocel: S280 GD, S320 GD, S350 GD,**

**Tloušťky plechů: 0.60 mm, 0.70 mm, 0.75 mm, 0.80 mm, 0.88 mm, 1.00 mm, 1.15 mm, 1.25 mm, 1.50 mm**

**Šířka mezilehlé podpory [b]: 60 mm, 80 mm, 120 mm, 160 mm, 300 mm**

**Rozpětí rozpětí [m]:  $L_{min} = 2.00$  m,  $L_{max} = 8.50$  m**

## Všeobecná doporučení

V tabulkách byly uvedeny šířky krajní podpěry doporučené výrobcem (60 mm), zatímco pro zatížení byla přijata šířka krajní podpěry  $a=10$  mm dle PN-EN. Tabulky pro běžné systémy se dvěma a třemi poli byly provedeny pro šířky středové podpěry  $b=60$  mm, 100 mm, 140 mm a 300 mm.

Přehled vypočtených zatížení musí být porovnán s hodnotami z tabulek - věta č. 1, pro rozpětí odpovídající minimálně konstrukci použité v projektu.

V případě plechu se dvěma a třemi poli je třeba vybrat tabulku s odpovídající šířkou středové podpěry  $b$  odpovídající maximálně šířce použité v návrhu konstrukce.

Jak pro šířku středové podpěry  $b$ , tak i pro rozpětí polí  $L$  může být použita lineární interpolace.

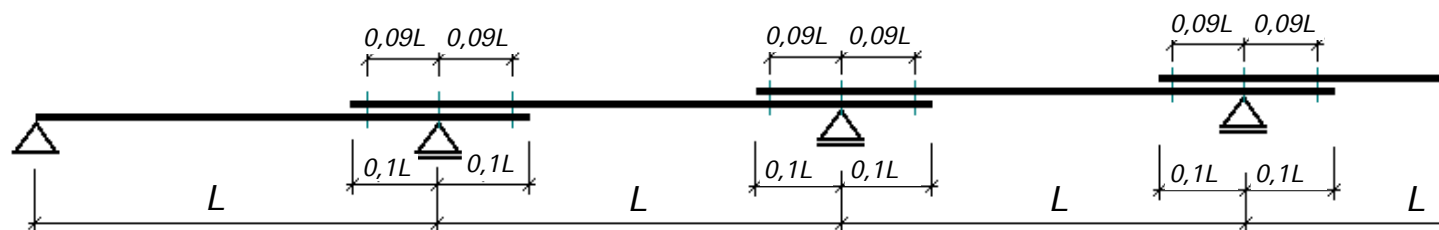
Tyto tabulky mohou být použity po splnění následujících podmínek:

- zatížení působící na použité statické systémy je zatížení trvalé a rovnoměrně rozložené,
- délky polí v systémech s více poli se neliší o více než 5 %, přičemž pro určení SGN a SGU se používá největší délka pole,
- způsob uchycení trapézových plechů je shodný s návodem výrobce.

V jiných individuálních případech doporučujeme konzultaci se zástupcem naší firmy.

## Doporučení týkající se skládaných systémů

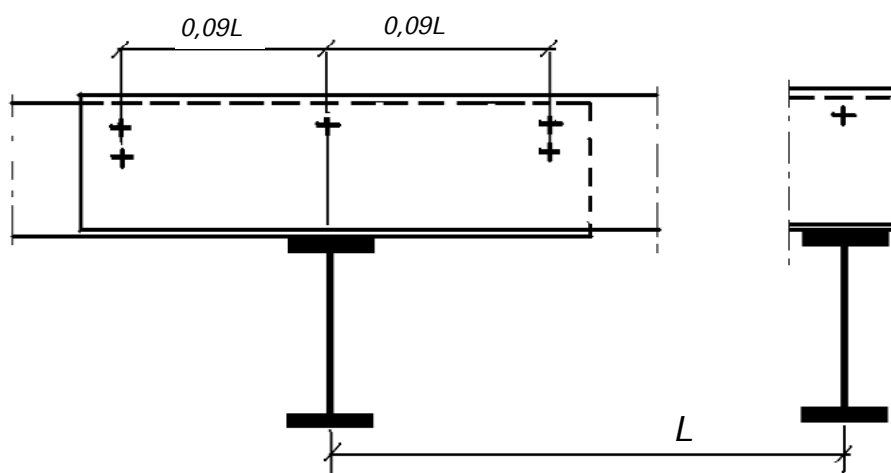
Tabulky byly vyhotoveny pro skládané konce rovné 0,1 rozpětí pole, viz obrázek\*:



Pro skládané systémy musí středová podpěra splňovat podmínku  $\geq 60$  mm.

Spoje musí být umístěné nad osami podpěr a z obou stran podpěry ve vzdálenosti 0,09 rozpětí:

Minimální vzdálenost středu těžiště spojů od podpěry



### Hmotnost plechů (kg/m<sup>2</sup>)

TLOUŠŤKA	HMOTNOST
0,70	8,16
0,75	8,75
0,80	9,33
0,88	10,26
1,00	11,66
1,10	12,83
1,20	13,99
1,25	14,58
1,50	17,49

\* Tabulky pro překrývající se rozložení jsou k dispozici na vyžádání.

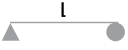






T130-v2		Počet poli: 1																	Počet poli: 2																	Počet poli: 3																
Tloušťka		Podpěra: 60 - 60																	Podpěra: 60 - 80 - 60																	Podpěra: 60 - 80 - 80 - 60																
Jx [cm <sup>4</sup> ]		Případ																	Případ																	Případ																
0.60		SGN																	SGN																	SGN																
204.21		SGU L150																	SGU L150																	SGU L150																
219.01		SGU L200																	SGU L200																	SGU L200																
0.70		SGU L300																	SGU L300																	SGU L300																
245.24		SGN																	SGN																	SGN																
255.51		SGU L150																	SGU L150																	SGU L150																
		SGU L200																	SGU L200																	SGU L200																
		SGU L300																	SGU L300																	SGU L300																
0.75		SGN																	SGN																	SGN																
265.30		SGU L150																	SGU L150																	SGU L150																
273.76		SGU L200																	SGU L200																	SGU L200																
		SGU L300																	SGU L300																	SGU L300																
0.80		SGN																	SGN																	SGN																
286.60		SGU L150																	SGU L150																	SGU L150																
292.01		SGU L200																	SGU L200																	SGU L200																
		SGU L300																	SGU L300																	SGU L300																
0.88		SGN																	SGN																	SGN																
316.73		SGU L150																	SGU L150																	SGU L150																
321.21		SGU L200																	SGU L200																	SGU L200																
		SGU L300																	SGU L300																	SGU L300																
1.00		SGN																	SGN																	SGN																
360.77		SGU L150																	SGU L150																	SGU L150																
365.01		SGU L200																	SGU L200																	SGU L200																
		SGU L300																	SGU L300																	SGU L300																
1.15		SGN																	SGN																	SGN																
417.99		SGU L150																	SGU L150																	SGU L150																
419.75		SGU L200																	SGU L200																	SGU L200																
		SGU L300																	SGU L300																	SGU L300																
1.25		SGN																	SGN																	SGN																
456.26		SGU L150																	SGU L150																	SGU L150																
456.26		SGU L200																	SGU L200																	SGU L200																
		SGU L300																	SGU L300																	SGU L300																
1.50		SGN																	SGN																	SGN																
547.51		SGU L150																	SGU L150																	SGU L150																
547.51		SGU L200																	SGU L200																	SGU L200																
		SGU L300																	SGU L300																	SGU L300																





T130-v2			Negativni																												
Počet poli: 1			Podpěra: 60 - 60																												
Typ	Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50		
0.60	213.40	SGN	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	0.87	0.84	0.81	0.78	0.76	0.74
		SGU L/150	3.14	2.79	2.51	2.28	2.09	1.93	1.79	1.67	1.57	1.48	1.39	1.32	1.25	1.20	1.14	1.09	1.05	1.00	0.97	0.93	0.90	0.87	0.84	0.81	0.78	0.76	0.74	0.72	
		SGU L/200	3.14	2.79	2.51	2.28	2.09	1.93	1.79	1.67	1.57	1.48	1.39	1.32	1.25	1.18	1.04	0.91	0.81	0.71	0.64	0.57	0.51	0.46	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29	0.28	





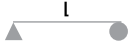
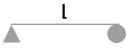


Table with columns for load type (Tloušťka, Počet poli), position (x, Pripad), and material (Podpěra: 60-60, 60-120-60, 60-120-120-60). Rows represent different load configurations and material types (SGN, SGU L/150, SGU L/200, SGU L/300).





T130-w2			Negativni																											
Počet poli: 1			Podpěra: 60 - 60																											
Tloušťka	Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	
0.60	SGN	SGN	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	
213.40	SGU L/150	SGU L/150	3,14	2,79	2,51	2,28	2,09	1,93	1,79	1,67	1,57	1,48	1,39	1,32	1,25	1,20	1,14	1,09	1,05	1,00	0,97	0,93	0,90	0,87	0,84	0,81	0,78	0,76	0,74	
219.01	SGU L/200	SGU L/200	3,14	2,79	2,51	2,28	2,09	1,93	1,79	1,67	1,57	1,48	1,39	1,32	1,25	1,18	1,04	0,91	0,81	0,71	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	
0.70	SGN	SGN	4,41	3,92	3,53	3,21	2,94	2,72	2,52	2,35	2,21	2,08	1,96	1,86	1,77	1,68	1,60	1,53	1,47	1,41	1,36	1,31	1,26	1,22	1,18	1,14	1,10	1,06	1,00	
251.62	SGU L/150	SGU L/150	4,41	3,92	3,53	3,21	2,94	2,72	2,52	2,35	2,21	2,08	1,96	1,86	1,77	1,68	1,60	1,53	1,47	1,41	1,36	1,31	1,26	1,22	1,18	1,14	1,10	1,06	1,00	
255.51	SGU L/200	SGU L/200	4,41	3,92	3,53	3,21	2,94	2,72	2,52	2,35	2,21	2,08	1,96	1,86	1,62	1,41	1,23	1,08	0,95	0,84	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40	0,39	0,34	
0.75	SGN	SGN	5,16	4,59	4,13	3,75	3,44	3,18	2,95	2,75	2,58	2,43	2,29	2,17	2,06	1,97	1,88	1,80	1,72	1,65	1,59	1,53	1,47	1,42	1,38	1,31	1,23	1,15	1,09	
270.29	SGU L/150	SGU L/150	5,16	4,59	4,13	3,75	3,44	3,18	2,95	2,75	2,58	2,43	2,29	2,17	2,06	1,97	1,75	1,53	1,20	1,07	0,95	0,86	0,77	0,70	0,63	0,57	0,52	0,48	0,36	
273.76	SGU L/200	SGU L/200	5,16	4,59	4,13	3,75	3,44	3,18	2,95	2,75	2,58	2,43	2,29	2,17	2,06	1,75	1,51	1,32	1,16	1,02	0,90	0,80	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36
0.80	SGN	SGN	5,99	5,33	4,79	4,36	3,99	3,69	3,42	3,20	3,00	2,82	2,66	2,52	2,40	2,28	2,18	2,08	2,00	1,92	1,84	1,78	1,71	1,62	1,52	1,42	1,33	1,25	1,18	
288.89	SGU L/150	SGU L/150	5,99	5,33	4,79	4,36	3,99	3,69	3,42	3,20	3,00	2,82	2,66	2,52	2,40	2,15	1,87	1,64	1,45	1,28	1,14	1,02	0,92	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	
292.01	SGU L/200	SGU L/200	5,99	5,33	4,79	4,36	3,99	3,69	3,42	3,20	3,00	2,82	2,66	2,52	2,40	2,15	1,87	1,64	1,45	1,28	1,14	1,02	0,92	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	
0.88	SGN	SGN	7,41	6,59	5,93	5,39	4,94	4,56	4,24	3,95	3,71	3,49	3,30	3,12	2,97	2,82	2,70	2,58	2,47	2,37	2,28	2,21	1,96	1,83	1,71	1,60	1,50	1,41	1,33	
318.89	SGU L/150	SGU L/150	7,41	6,59	5,93	5,39	4,94	4,56	4,24	3,95	3,71	3,49	3,30	3,12	2,74	2,37	2,07	1,81	1,60	1,41	1,26	1,12	1,01	0,91	0,82	0,74	0,67	0,62	0,56	
321.21	SGU L/200	SGU L/200	7,41	6,59	5,93	5,39	4,94	4,56	4,24	3,95	3,71	3,35	2,83	2,41	2,07	1,79	1,56	1,36	1,20	1,06	0,94	0,84	0,76	0,68	0,61	0,56	0,51	0,46	0,42	
1.00	SGN	SGN	9,62	8,55	7,69	6,99	6,41	5,92	5,49	5,13	4,81	4,52	4,27	4,05	3,85	3,66	3,50	3,34	3,13	2,89	2,67	2,47	2,30	2,14	2,00	1,88	1,76	1,66	1,56	
363.60	SGU L/150	SGU L/150	9,62	8,55	7,69	6,99	6,41	5,92	5,49	5,13	4,81	4,52	4,27	4,05	3,85	3,66	3,50	3,34	3,13	2,89	2,67	2,47	2,30	2,14	2,00	1,88	1,76	1,66	1,56	
365.01	SGU L/200	SGU L/200	9,62	8,55	7,69	6,99	6,41	5,92	5,49	5,13	4,81	4,52	4,27	4,05	3,85	3,66	3,50	3,34	3,13	2,89	2,67	2,47	2,30	2,14	2,00	1,88	1,76	1,66	1,56	
1.15	SGN	SGN	12,74	11,32	10,19	9,26	8,49	7,84	7,28	6,79	6,37	5,99	5,66	5,36	5,09	4,85	4,44	4,06	3,73	3,44	3,18	2,95	2,74	2,55	2,39	2,23	2,10	1,97	1,86	
418.89	SGU L/150	SGU L/150	12,74	11,32	10,19	9,26	8,49	7,84	7,28	6,79	6,37	5,99	5,66	5,36	5,09	4,85	4,44	4,06	3,73	3,44	3,18	2,95	2,74	2,55	2,39	2,23	2,10	1,97	1,86	
419.75	SGU L/200	SGU L/200	12,74	11,32	10,19	9,26	8,49	7,84	7,28	6,79	6,37	5,99	5,66	5,36	5,09	4,85	4,44	4,06	3,73	3,44	3,18	2,95	2,74	2,55	2,39	2,23	2,10	1,97	1,86	
1.25	SGN	SGN	15,04	13,37	12,03	10,94	10,03	9,26	8,60	8,02	7,52	7,09	6,69	6,33	5,94	5,39	4,91	4,49	4,13	3,80	3,52	3,26	3,03	2,83	2,64	2,47	2,32	2,18	2,07	
456.26	SGU L/150	SGU L/150	15,04	13,37	12,03	10,94	10,03	9,26	8,60	8,02	7,52	7,09	6,69	6,33	5,94	5,39	4,91	4,49	4,13	3,80	3,52	3,26	3,03	2,83	2,64	2,47	2,32	2,18	2,07	
456.26	SGU L/200	SGU L/200	15,04	13,37	12,03	10,94	10,03	9,26	8,60	8,02	7,52	7,09	6,69	6,33	5,94	5,39	4,91	4,49	4,13	3,80	3,52	3,26	3,03	2,83	2,64	2,47	2,32	2,18	2,07	
1.50	SGN	SGN	21,59	19,19	17,27	15,70	14,39	13,28	12,33	11,51	10,79	10,16	9,14	8,20	7,40	6,71	6,12	5,60	5,14	4,74	4,38	4,06	3,78	3,52	3,29	3,08	2,89	2,72	2,56	
547.51	SGU L/150	SGU L/150	21,59	19,19	17,27	15,70	14,39	13,28	12,33	11,51	10,79	10,16	9,14	8,20	7,40	6,71	6,12	5,60	5,14	4,74	4,38	4,06	3,78	3,52	3,29	3,08	2,89	2,72	2,56	
547.51	SGU L/200	SGU L/200	21,59	19,19	17,27	15,70	14,39	13,28	12,33	11,51	10,79	10,16	9,14	8,20	7,40	6,71	6,12	5,60	5,14	4,74	4,38	4,06	3,78	3,52	3,29	3,08	2,89	2,72	2,56	



T130-w2			Negativni																										
Počet poli: 2			Podpěra: 60 - 120 - 60																										
Tloušťka	Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50
0.60	SGN	SGN	4,18	3,72	3,35	3,04	2,79	2,57	2,39	2,21	2,02	1,85	1,70	1,57	1,46	1,35	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,92	0,87	0,82	0,78	0,74	0,70	0,67	0,63
213.40	SGU L/150	SGU L/150	4,18	3,72	3,35	3,04	2,79	2,57	2,39	2,21	2,02	1,85	1,70	1,57	1,46	1,35	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,92	0,87	0,82	0,78	0,74	0,70	0,67	0,63
219.01	SGU L/200	SGU L/200	4,18	3,72	3,35	3,04	2,79	2,57	2,39	2,21	2,02	1,85	1,70	1,57	1,46	1,35	1,26	1,18	1,10	1,03	0,97	0,92	0,87	0,82	0,78	0,74	0,70	0,67	0,63
0.70	SGN	SGN	5,88	5,23	4,71	4,28	3,92	3,57	3,22	2,91	2,65	2,43	2,23	2,06	1,90	1,77	1,64	1,53	1,44	1,35	1,27	1,19	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,86	0,82
251.62	SGU L/150	SGU L/150	5,88	5,23	4,71	4,28	3,92	3,57	3,22	2,91	2,65	2,43	2,23	2,06	1,90	1,77	1,64	1,53	1,44	1,35	1,27	1,19	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,86	0,82
255.51	SGU L/200	SGU L/200	5,88	5,23	4,71	4,28	3,92	3,57	3,22	2,91	2,65	2,43	2,23	2,06	1,90	1,77	1,64	1,53	1,44	1,35	1,27	1,19	1,12	1,06	1,01	0,95	0,90	0,86	0,82
0.75	SGN	SGN	6,88	6,12	5,51	5,01	4,54	4,05	3,64	3,29	2,99	2,73	2,51	2,31	2,14	1,98	1,84	1,72	1,61	1,51	1,41	1,33	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01	0,96	0,91
270.29	SGU L/150	SGU L/150	6,88	6,12	5,51	5,01	4,54	4,05	3,64	3,29	2,99	2,73	2,51	2,31	2,14	1,98	1,84	1,72	1,61	1,51	1,41	1,33	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01	0,96	0,91
273.76	SGU L/200	SGU L/200	6,88	6,12	5,51	5,01	4,54	4,05	3,64	3,29	2,99	2,73	2,51	2,31	2,14	1,98	1,84	1,72	1,61	1,51	1,41	1,33	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01	0,96	0,91
0.80	SGN	SGN	7,99	7,10	6,39	5,76	5,09	4,54	4,08	3,68	3,35	3,06	2,80	2,58	2,38	2,21	2,05	1,91	1,79	1,67	1,57	1,48	1,39	1,32	1,24	1,18	1,12	1,06	1,01
288.89	SGU L/150	SGU L/150	7,99	7,10	6,39	5,76	5,09	4,54	4,08	3,68	3,35	3,06	2,80	2,58	2,38	2,21	2,05	1,91	1,79	1,67	1,57	1,48	1,39	1,32	1,24	1,18	1,12	1,06	1,01
292.01	SGU L/200	SGU L/200	7,99	7,10	6,39	5,76	5,09	4,54	4,08	3,68	3,35	3,06	2,80	2,58	2,38	2,21	2,05	1,91	1,79	1,67	1,57	1,48	1,39	1,32	1,24	1,18	1,12	1,06	1,01
0.88	SGN	SGN	9,89	8,79	7,77	6,79	6,00	5,34	4,79	4,32	3,92	3,57	3,27	3,01	2,78	2,57	2,39	2,22	2,08	1,94	1,82								



Table with columns for load type (T130-v2), Počet poli (1, 2, 3), Tloušťka, Jx [cm4], Případ, Podpěra: 60 - 60, and a grid of numerical values for various load cases and dimensions.



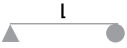


Table with columns for T130-w2, Počet poli, Tloušťka, Jx [cm4], Příklad, Podpěra: 60 - 60, and various numerical values for different load and support configurations.





<b>T130-v2</b>			<b>Pozitivni</b>																																					
<b>Počët poli:</b>			<b>Podpëra: 60 - 60</b>																																					
<i>Tlouřtka</i>	<i>Jx [cm4]</i>	<i>Připad</i>	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50											
0.60		SGN	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50											
		SGU L/150	3.33	2.96	2.66	2.42	2.22	2.05	1.90	1.77	1.66	1.57	1.48	1.40	1.33	1.27	1.21	1.16	1.11	1.06	1.02	0.99	0.95	0.92	0.89	0.86	0.83	0.81	0.78											
	204.21	SGU L/200	3.33	2.96	2.66	2.42	2.22	2.05	1.90	1.77	1.66	1.57	1.48	1.40	1.32	1.15	1.01	0.89	0.79	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29											
	219.01	SGU L/300	3.14	2.96	2.66	2.42	2.22	2.05	1.90	1.77	1.66	1.44	1.23	1.05	0.91	0.79	0.70	0.61	0.54	0.48	0.43	0.38	0.34	0.31	0.28	0.25	0.23	0.21	0.19											
0.70		SGN	4.62	4.10	3.69	3.36	3.08	2.84	2.64	2.46	2.31	2.17	2.05	1.94	1.85	1.76	1.68	1.61	1.54	1.48	1.42	1.37	1.32	1.27	1.23	1.19	1.13	1.07	1.00											
		SGU L/150	4.62	4.10	3.69	3.36	3.08	2.84	2.64	2.46	2.31	2.17	2.05	1.94	1.85	1.76	1.58	1.40	1.24	1.11	0.99	0.87	0.80	0.72	0.65	0.59	0.54	0.49	0.45											
	245.24	SGU L/200	4.62	4.10	3.69	3.36	3.08	2.84	2.64	2.46	2.31	2.17	2.05	1.84	1.60	1.39	1.22	1.07	0.95	0.84	0.75	0.67	0.60	0.54	0.49	0.44	0.40	0.37	0.34											
	255.51	SGU L/300	4.62	4.10	3.69	3.36	3.08	2.84	2.64	2.46	2.31	2.07	1.75	1.49	1.27	1.09	0.95	0.83	0.72	0.64	0.56	0.50	0.45	0.40	0.36	0.33	0.30	0.27	0.24	0.22										
0.75		SGN	5.33	4.74	4.27	3.88	3.55	3.28	3.05	2.84	2.67	2.51	2.37	2.24	2.13	2.03	1.94	1.85	1.78	1.71	1.64	1.58	1.52	1.47	1.41	1.32	1.24	1.16	1.09											
		SGU L/150	5.33	4.74	4.27	3.88	3.55	3.28	3.05	2.84	2.67	2.51	2.37	2.24	2.13	1.97	1.73	1.52	1.35	1.19	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48											
	265.30	SGU L/200	5.33	4.74	4.27	3.88	3.55	3.28	3.05	2.84	2.67	2.51	2.34	2.01	1.74	1.51	1.32	1.16	1.02	0.90	0.80	0.72	0.64	0.58	0.52	0.47	0.43	0.39	0.36											
	273.76	SGU L/300	5.33	4.74	4.27	3.88	3.55	3.28	3.05	2.71	2.26	1.89	1.60	1.37	1.18	1.02	0.88	0.77	0.68	0.60	0.54	0.48	0.43	0.39	0.35	0.32	0.29	0.26	0.24											
0.80		SGN	6.10	5.42	4.88	4.43	4.06	3.75	3.48	3.25	3.05	2.87	2.71	2.57	2.44	2.32	2.22	2.12	2.03	1.95	1.88	1.81	1.74	1.64	1.53	1.43	1.34	1.26	1.19											
		SGU L/150	6.10	5.42	4.88	4.43	4.06	3.75	3.48	3.25	3.05	2.87	2.71	2.57	2.44	2.13	1.86	1.63	1.44	1.28	1.14	1.02	0.92	0.84	0.76	0.69	0.64	0.61	0.56	0.51										
	286.60	SGU L/200	6.10	5.42	4.88	4.43	4.06	3.75	3.48	3.25	3.05	2.87	2.53	2.17	1.86	1.62	1.41	1.24	1.09	0.96	0.86	0.77	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	0.42	0.38											
	292.01	SGU L/300	6.10	5.42	4.88	4.43	4.06	3.75	3.48	3.25	3.02	2.87	2.53	2.17	1.46	1.26	1.08	0.94	0.83	0.73	0.64	0.57	0.51	0.46	0.41	0.37	0.34	0.31	0.28	0.26										
0.88		SGN	7.41	6.59	5.93	5.39	4.94	4.56	4.24	3.95	3.71	3.49	3.30	3.12	2.97	2.82	2.70	2.58	2.47	2.37	2.28	2.12	1.97	1.84	1.72	1.61	1.51	1.42	1.34											
		SGU L/150	7.41	6.59	5.93	5.39	4.94	4.56	4.24	3.95	3.71	3.49	3.30	3.12	2.72	2.36	2.06	1.81	1.60	1.41	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67	0.61	0.56	0.52										
	316.73	SGU L/200	7.41	6.59	5.93	5.39	4.94	4.56	4.24	3.95	3.71	3.32	2.81	2.40	2.07	1.79	1.56	1.36	1.20	1.06	0.94	0.84	0.76	0.68	0.61	0.56	0.51	0.46	0.42											
	321.21	SGU L/300	7.41	6.59	5.93	5.39	4.94	4.56	3.97	3.25	2.69	2.25	1.89	1.61	1.38	1.19	1.04	0.91	0.80	0.71	0.63	0.56	0.50	0.45	0.41	0.37	0.34	0.31	0.28	0.27										
1.00		SGN	9.62	8.55	7.69	6.99	6.41	5.92	5.49	5.13	4.81	4.52	4.27	4.05	3.85	3.66	3.50	3.34	3.14	2.98	2.88	2.48	2.31	2.15	2.01	1.88	1.77	1.66	1.57											
		SGU L/150	9.62	8.55	7.69	6.99	6.41	5.92	5.49	5.13	4.81	4.52	4.26	3.74	3.13	2.71	2.36	2.06	1.82	1.61	1.43	1.28	1.14	1.03	0.93	0.84	0.77	0.70	0.64											
	360.77	SGU L/200	9.62	8.55	7.69	6.99	6.41	5.92	5.49	5.13	4.56	3.82	3.23	2.65	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48											
	365.01	SGU L/300	9.62	8.55	7.69	6.99	6.41	5.66	4.56	3.72	3.07	2.56	2.15	1.83	1.57	1.36	1.18	1.03	0.91	0.80	0.71	0.64	0.57	0.51	0.47	0.42	0.38	0.35	0.32											
1.15		SGN	12.74	11.32	10.19	9.26	8.49	7.84	7.28	6.79	6.37	5.99	5.66	5.36	5.09	4.85	4.63	4.46	4.30	4.15	4.01	3.87	3.73	3.61	3.50	3.40	3.30	3.22	3.14											
		SGU L/150	12.74	11.32	10.19	9.26	8.49	7.84	7.28	6.79	6.37	5.85	4.95	4.21	3.61	3.12	2.71	2.37	2.09	1.85	1.64	1.47	1.32	1.18	1.07	0.97	0.88	0.80	0.73											
	417.99	SGU L/200	12.74	11.32	10.19	9.26	8.49	7.84	7.28	6.40	5.29	4.41	3.71	3.16	2.71	2.34	2.03	1.78	1.57	1.39	1.23	1.10	0.99	0.89	0.80	0.73	0.66	0.60	0.55											
	419.75	SGU L/300	12.74	11.32	10.19	9.26	8.32	6.57	5.26	4.28	3.53	2.94	2.48	2.11	1.81	1.56	1.36	1.19	1.04	0.92	0.82	0.73	0.66	0.59	0.53	0.48	0.44	0.40	0.37											
1.25		SGN	15.04	13.37	12.03	10.94	10.03	9.26	8.60	8.02	7.52	7.08	6.69	6.33	5.93	5.58	4.90	4.49	4.12	3.80	3.51	3.26	3.03	2.82	2.64	2.47	2.32	2.18	2.05											
		SGU L/150	15.04	13.37	12.03	10.94	10.03	9.26	8.60	8.02	7.52	7.09	6.38	5.68	5.32	4.95	4.58	4.29	3.95	3.58	3.27	3.01	2.79	2.60	2.43	2.27	2.10	1.96	1.87	1.80										
	456.26	SGU L/200	15.04	13.37	12.03	10.94	10.03	9.26	8.56	8.08	7.55	7.39	6.34	5.43	4.94	4.54	4.21	3.94	3.54	3.24	2.97	2.70	2.53	2.37	2.21	2.05	1.91	1.77	1.66	1.60										
	456.26	SGU L/300	15.04	13.37	12.03	10.94	9.08	7.15	5.72	4.65	3.83	3.20	2.69	2.29	1.96	1.70	1.47	1.29	1.14	1.00	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48	0.44	0.40											
1.50		SGN	21.59	19.19	17.27	15.70	14.39	13.28	12.33	11.51	10.79	10.16	9.14	8.20	7.40	6.71	6.12	5.60	5.14	4.74	4.38	4.06	3.78	3.52	3.29	3.08	2.89	2.72	2.56											
		SGU L/150	21.59	19.19	17.27	15.70	14.39	13.28	12.33	11.16	9.20	7.67	6.46	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96											
	547.51	SGU L/200	21.59	19.19	17.27	15.70	14.39	12.86	10.30	8.37	6.90	5.75	4.85	4.12	3.53	3.05	2.65	2.32	2.04	1.81	1.61	1.44	1.29	1.16	1.05	0.95	0.86	0.79	0.72											
	547.51	SGU L/300	21.59	19.19	17.27	14.15	10.99	8.57	6.87	5.58	4.60	3.83	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48											
<b>Počët poli:</b>			<b>Podpëra: 60 - 300 - 300 - 60</b>																																					
<i>Tlouřtka</i>	<i>Jx [cm4]</i>	<i>Připad</i>	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50											
0.60		SGN	4.44	3.94	3.55	3.23	2.96	2.73	2.53	2.37	2.22	2.09	1.97	1.87	1.77	1.64	1.52	1.42	1.32	1.24	1.16	1.09	1.02	0.96	0.91	0.86	0.81	0.77	0.73											
		SGU L/150	4.44	3.94	3.55	3.23	2.96	2.73	2.53	2.37	2.22	2.09	1.97	1.87	1.77	1.64	1.52	1.42	1.32	1.24	1.16	1.09	1.02	0.96	0.91	0.86	0.81	0.77	0.73											
	204.21	SGU L/200	4.44	3.94	3.55	3.23	2.96	2.73	2.53	2.37	2.22	2.09	1.97	1.87	1.77	1.64	1.52	1.42	1.32	1.24	1.16	1.09	1.02	0.96	0.91	0.86	0.81	0.76	0.69											
	219.01	SGU L/300	4.44	3.94	3.55	3.23	2.96	2.73	2.53	2.37	2.22	2.09	1.97	1.87	1.77	1.64	1.52	1.42	1.31	1.16	1.03	0.92	0.83	0.74	0.67	0.61	0.55	0.50	0.46											
0.70		SGN	6.15	5.47	4.92	4.48	4.10	3.79	3.52	3.28	3.08	2.90	2.69	2.46	2.27	2.09	1.94	1.80	1.68	1.57	1.47	1.38	1.29	1.22	1.15	1.09	1.03	0.97	0.93											
		SGU L/150	6.15	5.47	4.92	4.48	4.10	3.79	3.52	3.28	3.08																													



T130-v2			Negativni																											
Počet poli:			Podpěra: 60 - 60																											
tloušťka	Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	
0.60	213.40	SGN	3.14	2.79	2.51	2.28	2.09	1.93	1.79	1.67	1.57	1.48	1.39	1.32	1.25	1.20	1.14	1.09	1.05	1.00	0.97	0.93	0.90	0.87	0.84	0.81	0.78	0.76	0.74	
		SGU L150	3.14	2.79	2.51	2.28	2.09	1.93	1.79	1.67	1.57	1.48	1.39	1.32	1.25	1.20	1.14	1.09	1.05	0.94	0.84	0.75	0.68	0.61	0.55	0.50	0.46	0.42	0.38	
		SGU L200	3.14	2.79	2.51	2.28	2.09	1.93	1.79	1.67	1.57	1.48	1.39	1.32	1.25	1.18	1.04	0.91	0.81	0.71	0.64	0.57	0.51	0.46	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29	
0.70	251.62	SGN	4.41	3.92	3.53	3.21	2.94	2.72	2.52	2.35	2.21	2.08	1.96	1.86	1.77	1.68	1.60	1.53	1.47	1.41	1.36	1.31	1.26	1.22	1.18	1.14	1.10	1.06	1.00	
		SGU L150	4.41	3.92	3.53	3.21	2.94	2.72	2.52	2.35	2.21	2.08	1.96	1.86	1.77	1.68	1.60	1.42	1.26	1.11	0.99	0.89	0.80	0.72	0.65	0.59	0.54	0.49	0.45	
		SGU L200	4.41	3.92	3.53	3.21	2.94	2.72	2.52	2.35	2.21	2.08	1.96	1.86	1.62	1.41	1.23	1.08	0.95	0.84	0.75	0.67	0.60	0.54	0.49	0.44	0.40	0.37	0.34	
0.75	273.76	SGN	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.80	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.31	1.23	1.15	1.09	
		SGU L150	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.75	1.53	1.35	1.20	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	
		SGU L200	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.03	1.75	1.51	1.32	1.16	1.02	0.90	0.80	0.72	0.64	0.58	0.52	0.47	0.43	0.39	0.36	
0.80	288.89	SGN	5.99	5.33	4.79	4.36	3.99	3.69	3.42	3.20	3.00	2.82	2.66	2.52	2.40	2.28	2.18	2.08	2.00	1.92	1.84	1.78	1.71	1.62	1.52	1.42	1.33	1.25	1.18	
		SGU L150	5.99	5.33	4.79	4.36	3.99	3.69	3.42	3.20	3.00	2.82	2.66	2.52	2.40	2.15	1.87	1.64	1.45	1.28	1.14	1.02	0.92	0.82	0.74	0.67	0.61	0.56	0.51	
		SGU L200	5.99	5.33	4.79	4.36	3.99	3.69	3.42	3.20	3.00	2.82	2.66	2.52	2.18	1.62	1.41	1.24	1.09	0.96	0.86	0.77	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	0.42	0.38	
0.88	318.89	SGN	7.41	6.59	5.93	5.39	4.94	4.56	4.24	3.95	3.71	3.49	3.30	3.12	2.97	2.82	2.70	2.58	2.47	2.37	2.28	2.21	1.96	1.83	1.71	1.60	1.50	1.41	1.33	
		SGU L150	7.41	6.59	5.93	5.39	4.94	4.56	4.24	3.95	3.71	3.49	3.30	3.12	2.74	2.37	2.07	1.81	1.60	1.41	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67	0.62	0.56	
		SGU L200	7.41	6.59	5.93	5.39	4.94	4.56	4.24	3.95	3.71	3.35	2.83	2.41	2.07	1.79	1.56	1.36	1.20	1.06	0.94	0.84	0.76	0.68	0.61	0.56	0.51	0.46	0.42	
1.00	363.60	SGN	9.62	8.55	7.69	6.99	6.41	5.92	5.49	5.13	4.81	4.52	4.27	4.05	3.85	3.66	3.50	3.34	3.13	2.89	2.67	2.47	2.30	2.14	2.00	1.88	1.76	1.66	1.56	
		SGU L150	9.62	8.55	7.69	6.99	6.41	5.92	5.49	5.13	4.81	4.52	4.27	3.65	3.13	2.71	2.36	2.06	1.82	1.61	1.43	1.28	1.14	1.03	0.93	0.84	0.77	0.70	0.64	
		SGU L200	9.62	8.55	7.69	6.99	6.41	5.92	5.49	5.13	4.58	3.82	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	
1.15	418.89	SGN	12.74	11.32	10.19	9.26	8.49	7.84	7.28	6.79	6.37	5.99	5.66	5.36	5.09	4.85	4.64	4.46	4.23	3.93	3.64	3.38	3.14	2.93	2.73	2.55	2.39	2.23	2.10	1.97
		SGU L150	12.74	11.32	10.19	9.26	8.49	7.84	7.28	6.79	6.37	5.87	4.95	4.21	3.61	3.12	2.71	2.37	2.09	1.85	1.64	1.47	1.32	1.18	1.07	0.97	0.88	0.80	0.73	
		SGU L200	12.74	11.32	10.19	9.26	8.49	7.84	7.28	6.41	5.29	4.41	3.71	3.16	2.71	2.34	2.03	1.78	1.57	1.39	1.23	1.10	0.99	0.89	0.80	0.73	0.66	0.60	0.55	
1.25	456.26	SGN	15.04	13.37	12.03	10.94	10.03	9.26	8.60	8.02	7.52	7.08	6.69	6.33	5.94	5.59	5.24	4.91	4.59	4.13	3.80	3.52	3.26	3.03	2.83	2.64	2.47	2.32	2.18	2.07
		SGU L150	15.04	13.37	12.03	10.94	10.03	9.26	8.60	8.02	7.52	7.08	6.69	6.33	5.94	5.59	5.24	4.91	4.59	4.13	3.80	3.52	3.26	3.03	2.83	2.64	2.47	2.32	2.18	2.07
		SGU L200	15.04	13.37	12.03	10.94	10.03	9.26	8.58	6.98	5.75	4.79	4.04	3.43	2.94	2.54	2.21	1.94	1.70	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72	0.66	0.60	
1.50	547.51	SGN	21.59	19.19	17.27	15.70	14.39	13.28	12.33	11.51	10.79	10.16	9.14	8.20	7.40	6.71	6.12	5.60	5.14	4.74	4.38	4.06	3.78	3.52	3.29	3.08	2.89	2.72	2.56	
		SGU L150	21.59	19.19	17.27	15.70	14.39	13.28	12.33	11.51	10.79	10.16	9.14	8.20	7.40	6.71	6.12	5.60	5.14	4.74	4.38	4.06	3.78	3.52	3.29	3.08	2.89	2.72	2.56	
		SGU L200	21.59	19.19	17.27	15.70	14.39	12.86	10.30	8.37	6.90	5.75	4.85	4.12	3.53	3.05	2.65	2.32	2.04	1.81	1.61	1.44	1.29	1.16	1.05	0.95	0.86	0.79	0.72	











**T130-v2**

**Počet poli:** **1**

**Negativní**

**Podpěra: 60 - 60**

**Tloušťka Jx [cm4]**

**Připad**

**2.00 2.25 2.50 2.75 3.00 3.25 3.50 3.75 4.00 4.25 4.50 4.75 5.00 5.25 5.50 5.75 6.00 6.25 6.50 6.75 7.00 7.25 7.50 7.75 8.00 8.25 8.50**

Tloušťka Jx [cm4]	Připad	Negativní																											
		2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	
0.60	SGN	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.99	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79	
210.37	SGU L150	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.04	0.84	0.75	0.68	0.61	0.55	0.50	0.46	0.42	0.39
219.01	SGU L200	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.18	1.04	0.91	0.81	0.71	0.64	0.57	0.51	0.46	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29	
	SGU L300	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.18	1.04	0.91	0.81	0.71	0.64	0.57	0.51	0.46	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29	
0.70	SGN	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.99	1.89	1.80	1.72	1.64	1.57	1.51	1.45	1.40	1.35	1.30	1.26	1.22	1.18	1.14	1.11	
249.75	SGU L150	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.99	1.89	1.80	1.61	1.42	1.26	1.11	0.99	0.89	0.80	0.72	0.65	0.59	0.54	0.49	0.45	
255.51	SGU L200	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.88	1.62	1.41	1.23	1.08	0.95	0.84	0.75	0.67	0.60	0.54	0.49	0.44	0.40	0.37	0.34	
	SGU L300	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.11	1.77	1.49	1.27	1.09	0.95	0.82	0.72	0.64	0.56	0.50	0.45	0.40	0.36	0.33	0.30	0.27	0.24	0.22	
0.75	SGN	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	2.10	2.01	1.92	1.84	1.77	1.70	1.63	1.58	1.52	1.47	1.42	1.38	1.31	1.23	
268.40	SGU L150	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	1.99	1.75	1.53	1.35	1.20	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	
273.76	SGU L200	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	1.99	1.75	1.53	1.35	1.20	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	
	SGU L300	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.75	2.27	1.90	1.67	1.37	1.17	1.02	0.88	0.77	0.68	0.60	0.54	0.48	0.43	0.39	0.35	0.32	0.29	0.28	0.26	
0.80	SGN	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.85	2.70	2.56	2.44	2.33	2.23	2.14	2.05	1.97	1.90	1.83	1.77	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34	
286.97	SGU L150	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.85	2.70	2.47	2.15	1.87	1.64	1.45	1.28	1.14	1.02	0.92	0.82	0.74	0.67	0.61	0.56	0.51	
292.01	SGU L200	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.55	2.18	1.87	1.62	1.41	1.24	1.09	0.96	0.86	0.77	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	0.42	0.38	
	SGU L300	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.60	2.95	2.44	2.04	1.72	1.46	1.26	1.08	0.94	0.83	0.73	0.64	0.57	0.51	0.46	0.41	0.37	0.34	0.31	0.28	0.26	
0.88	SGN	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.34	3.17	3.02	2.88	2.76	2.64	2.54	2.44	2.35	2.22	2.07	1.94	1.81	1.70	1.60	1.51	
317.04	SGU L150	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.18	2.74	2.37	2.07	1.81	1.60	1.41	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67	0.62	0.56	
321.21	SGU L200	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.35	2.83	2.41	2.07	1.79	1.56	1.36	1.20	1.06	0.94	0.84	0.76	0.68	0.61	0.56	0.51	0.46	0.42	
	SGU L300	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.00	3.26	2.69	2.25	1.89	1.61	1.38	1.19	1.04	0.91	0.80	0.71	0.63	0.56	0.50	0.45	0.41	0.37	0.34	0.31	0.28	
1.00	SGN	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.57	4.33	4.11	3.92	3.74	3.58	3.43	3.28	3.03	2.81	2.61	2.43	2.27	2.13	2.00	1.88	1.77	
362.09	SGU L150	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.27	3.65	3.13	2.71	2.36	2.06	1.82	1.61	1.43	1.28	1.14	1.03	0.93	0.84	0.77	0.70	0.64	
365.01	SGU L200	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	4.58	3.82	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	
	SGU L300	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	5.69	4.57	3.72	3.07	2.56	2.15	1.83	1.57	1.36	1.18	1.03	0.91	0.80	0.71	0.64	0.57	0.51	0.47	0.42	0.38	0.35	0.32	
1.15	SGN	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.61	4.23	3.90	3.61	3.34	3.11	2.90	2.71	2.54	2.38	2.24	2.11	
418.00	SGU L150	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	4.95	4.21	3.61	3.12	2.71	2.37	2.09	1.85	1.64	1.47	1.32	1.18	1.07	0.97	0.88	0.80	0.73	
419.75	SGU L200	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	6.41	5.29	4.41	3.71	3.16	2.71	2.34	2.03	1.78	1.57	1.39	1.23	1.10	0.99	0.89	0.80	0.73	0.66	0.60	0.55	
	SGU L300	13.62	12.10	10.89	9.90	8.34	6.57	5.26	4.28	3.53	2.94	2.48	2.11	1.81	1.56	1.36	1.19	1.04	0.92	0.82	0.73	0.66	0.59	0.53	0.48	0.44	0.40	0.37	
1.25	SGN	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.12	4.70	4.33	4.01	3.71	3.45	3.21	3.01	2.82	2.64	2.49	2.34	
454.96	SGU L150	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	5.38	4.58	3.92	3.39	2.95	2.58	2.27	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.05	0.96	0.87	0.80	
456.26	SGU L200	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	8.58	6.98	5.75	4.79	4.04	3.43	2.94	2.54	2.21	1.94	1.70	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72	0.66	0.60	
	SGU L300	16.08	14.29	12.87	11.70	9.08	7.15	5.72	4.65	3.83	3.20	2.69	2.29	1.96	1.70	1.47	1.29	1.14	1.00	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48	0.44	0.40	
1.50	SGN	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	12.31	11.54	10.86	10.26	9.37	8.46	7.67	6.99	6.40	5.87	5.41	5.01	4.64	4.32	4.02	3.76	3.52	3.30	3.11	2.93	
547.51	SGU L150	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	11.16	9.20	7.67	6.26	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96	
547.51	SGU L200	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	12.86	10.30	8.37	6.90	5.75	4.85	4.12	3.53	3.05	2.65	2.32	2.04	1.81	1.61	1.44	1.29	1.16	1.05	0.95	0.86	0.79	0.72	
	SGU L300	23.08	20.51	18.46	14.15	10.90	8.57	6.87	5.58	4.60	3.83	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	

**Počet poli:** **2**

**Podpěra: 60 - 80 - 60**

**Tloušťka Jx [cm4]**

**Připad**

**2.00 2.25 2.50 2.75 3.00 3.25 3.50 3.75 4.00 4.25 4.50 4.75 5.00 5.25 5.50 5.75 6.00 6.25 6.50 6.75 7.00 7.25 7.50 7.75 8.00 8.25 8.50**

Tloušťka Jx [cm4]	Připad	Podpěra: 60 - 80 - 60																										
		2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
0.60	SGN	4.47	3.98	3.58	3.25	2.95	2.65	2.40	2.18	2.00	1.84	1.69	1.57	1.46	1.36	1.27	1.19	1.11	1.05	0.99	0.93	0.88	0.83	0.79	0.75	0.72	0.68	0.65
210.37	SGU L150	4.47	3.98	3.58	3.25	2.95	2.65	2.40	2.18	2.00	1.84	1.69	1.57	1.46	1.36	1.27	1.19	1.11	1.05	0.99	0.93	0.88	0.83	0.79	0.75	0.72	0.68	0.65
219.01	SGU L200	4.47	3.98	3.58	3.25	2.95	2.65	2.40	2.18	2.00	1.84	1.69	1.57	1.46	1.36	1.27	1.19	1.11	1.05	0.99	0.93	0.88	0.83	0.79	0.75	0.72	0.68	0.65
	SGU L300	4.47	3.98	3.58	3.25	2.95	2.65	2.40	2.18	2.00	1.84	1.69	1.57	1.46	1.36	1.27	1.19	1.11	1.05	0.99	0.93	0.88	0.83	0.79	0.75	0.72	0.68	0.65
0.70	SGN	6.29	5.59	5.02	4.43	3.95	3.54	3.19	2.90	2.65	2.43	2.24	2.07	1.92	1.79	1.67	1.56	1.46	1.37	1.29	1.22	1.15	1.09	1.04	0.98	0.93	0.89	0.85
249.75	SGU L150	6.29	5.59	5.02	4.43	3.95	3.54	3.19	2.90	2.65	2.43	2.24	2.07	1.92														





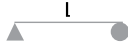
T130-v2		Počet poli:																													
		Počet poli:																													
		Podpěra: 60 - 60																													
Tloušťka $J_x [cm^4]$		Připad	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50		
0.60	202.30	SGN	3.56	3.16	2.84	2.59	2.37	2.19	2.03	1.90	1.78	1.67	1.58	1.50	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.09	1.05	1.02	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86	0.84	0.88	
	219.01	SGU L150	3.56	3.16	2.84	2.59	2.37	2.19	2.03	1.90	1.78	1.67	1.58	1.50	1.42	1.35	1.29	1.15	1.02	0.91	0.82	0.73	0.66	0.60	0.55	0.50	0.45	0.42	0.38	0.31	0.29
		SGU L300	3.56	3.16	2.84	2.59	2.37	2.19	2.03	1.90	1.78	1.67	1.58	1.50	1.32	1.15	1.01	0.89	0.79	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42	0.38	0.34	0.31	0.21	0.19	
0.70	240.90	SGN	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.19	1.14	1.12	
	255.51	SGU L150	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.79	1.58	1.40	1.24	1.11	0.99	0.89	0.80	0.72	0.65	0.59	0.54	0.49	0.45	0.41	
		SGU L300	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.60	1.39	1.22	1.07	0.95	0.84	0.75	0.67	0.60	0.54	0.49	0.44	0.40	0.37	0.34	0.22	
0.75	259.97	SGN	5.70	5.07	4.56	4.15	3.80	3.51	3.26	3.04	2.85	2.68	2.53	2.40	2.28	2.17	2.07	1.98	1.90	1.82	1.75	1.69	1.63	1.57	1.52	1.47	1.39	1.31	1.23	1.23	
	273.76	SGU L150	5.70	5.07	4.56	4.15	3.80	3.51	3.26	3.04	2.85	2.68	2.53	2.40	2.24	1.97	1.73	1.52	1.35	1.19	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	0.48	
		SGU L300	5.70	5.07	4.56	4.15	3.80	3.51	3.25	2.71	2.26	1.89	1.60	1.37	1.18	1.02	0.88	0.77	0.68	0.60	0.54	0.48	0.43	0.39	0.35	0.32	0.29	0.29	0.26	0.26	
0.80	282.23	SGN	6.52	5.79	5.21	4.74	4.34	4.01	3.72	3.48	3.26	3.07	2.90	2.74	2.61	2.49	2.37	2.27	2.17	2.09	2.00	1.93	1.86	1.80	1.73	1.62	1.52	1.43	1.35	1.35	
	292.01	SGU L150	6.52	5.79	5.21	4.74	4.34	4.01	3.72	3.48	3.26	3.07	2.90	2.74	2.44	2.13	1.86	1.63	1.44	1.28	1.14	1.02	0.92	0.82	0.74	0.67	0.61	0.56	0.51	0.47	
		SGU L300	6.52	5.79	5.21	4.74	4.34	4.01	3.53	2.92	2.42	2.03	1.72	1.46	1.26	1.08	0.94	0.83	0.73	0.64	0.57	0.51	0.46	0.41	0.37	0.34	0.31	0.28	0.26	0.26	
0.88	313.34	SGN	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.34	3.17	3.02	2.88	2.76	2.64	2.54	2.44	2.35	2.24	2.09	1.95	1.83	1.72	1.62	1.52	1.52	
	321.21	SGU L150	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.14	2.72	2.36	2.06	1.81	1.60	1.41	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67	0.62	0.56	0.56	
		SGU L300	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.93	3.32	2.81	2.40	2.07	1.79	1.56	1.36	1.20	1.06	0.94	0.84	0.76	0.68	0.61	0.56	0.51	0.46	0.42	0.42	
1.00	359.00	SGN	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.59	4.33	4.11	3.92	3.74	3.58	3.43	3.29	3.05	2.82	2.63	2.45	2.29	2.14	2.01	1.89	1.78	1.78	
	365.01	SGU L150	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.26	3.64	3.13	2.71	2.36	2.06	1.82	1.61	1.43	1.28	1.14	1.03	0.93	0.84	0.77	0.70	0.64	0.64	
		SGU L300	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.47	5.14	4.84	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	0.48	
1.15	416.12	SGN	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.62	4.24	3.91	3.62	3.35	3.12	2.91	2.72	2.54	2.39	2.24	2.12	2.12	
	419.75	SGU L150	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.62	4.24	3.91	3.62	3.35	3.12	2.91	2.72	2.54	2.39	2.24	2.12	2.12	
		SGU L300	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.62	4.24	3.91	3.62	3.35	3.12	2.91	2.72	2.54	2.39	2.24	2.12	2.12	
1.25	453.28	SGN	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.12	4.70	4.33	4.00	3.71	3.45	3.22	3.01	2.82	2.64	2.49	2.34	2.34	
	456.26	SGU L150	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.12	4.70	4.33	4.00	3.71	3.45	3.22	3.01	2.82	2.64	2.49	2.34	2.34	
		SGU L300	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	8.56	6.98	5.75	4.79	4.04	3.43	2.94	2.54	2.21	1.94	1.70	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72	0.66	0.60	0.60	
1.50	547.51	SGN	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	12.31	11.54	10.86	10.26	9.36	8.45	7.67	6.98	6.39	5.87	5.41	5.00	4.64	4.31	4.02	3.76	3.52	3.30	3.10	2.92	2.92	
	547.51	SGU L150	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	11.16	9.20	7.67	6.26	4.96	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96	0.96	
		SGU L300	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	12.86	10.30	8.37	6.90	5.75	4.85	4.12	3.53	3.05	2.65	2.32	2.04	1.81	1.61	1.44	1.29	1.16	1.05	0.95	0.86	0.79	0.72	0.72	
<b>Počet poli:</b>		<b>2</b>		<b>Podpěra: 60 - 120 - 60</b>																											
Tloušťka $J_x [cm^4]$		Připad	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50		
0.60	202.30	SGN	4.74	4.21	3.79	3.45	3.16	2.92	2.71	2.51	2.28	2.09	1.93	1.78	1.65	1.53	1.43	1.33	1.25	1.17	1.10	1.04	0.98	0.93	0.88	0.83	0.79	0.75	0.72		
	219.01	SGU L150	4.74	4.21	3.79	3.45	3.16	2.92	2.71	2.51	2.28	2.09	1.93	1.78	1.65	1.53	1.43	1.33	1.25	1.17	1.10	1.04	0.98	0.93	0.88	0.83	0.79	0.75	0.72		
		SGU L300	4.74	4.21	3.79	3.45	3.16	2.92	2.71	2.51	2.28	2.09	1.93	1.78	1.65	1.53	1.43	1.33	1.25	1.17	1.10	1.04	0.98	0.93	0.88	0.83	0.79	0.75	0.69		
0.70	240.90	SGN	6.58	5.85	5.26	4.78	4.39	4.01	3.61	3.27	2.97	2.72	2.50	2.31	2.13	1.98	1.84	1.72	1.61	1.51	1.42	1.33	1.26	1.19	1.13	1.07	1.01	0.96	0.92		
	255.51	SGU L150	6.58	5.85	5.26	4.78	4.39	4.01	3.61	3.27	2.97	2.72	2.50	2.31	2.13	1.98	1.84	1.72	1.61	1.51	1.42	1.33	1.26	1.19	1.13	1.06	0.97	0.88	0.81		
		SGU L300	6.58	5.85	5.26	4.78	4.39	4.01	3.61	3.27	2.97	2.72	2.50	2.31	2.13	1.98	1.84	1.72	1.61	1.51	1.42	1.33	1.26	1.19	1.13	1.06	0.97	0.88	0.81		
0.75	259.97	SGN	7.60	6.76	6.08	5.53	5.04	4.50	4.05	3.66	3.33	3.04	2.80	2.58	2.38	2.21	2.05	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.40	1.32	1.25	1.19	1.13	1.07	1.02		
	273.76	SGU L150	7.60	6.76	6.08	5.53	5.04	4.50	4.05	3.66	3.33	3.04	2.80	2.58	2.38	2.21	2.05	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.40	1.32	1.25	1.19	1.13	1.05	0.86		
		SGU L300	7.60	6.76	6.08	5.53	5.04	4.50	4.05	3.66	3.33	3.04	2.80	2.58	2.38	2.21	2.05	1.86	1.64	1.45	1.29	1.15	1.03	0.93	0.84	0.76	0.69	0.63	0.58		
0.80	282.23	SGN	8.69	7.72	6.95	6.32	5.61	5.00	4.50	4.07	3.70	3.38	3.10	2.85	2.64	2.44	2.27	2.12	1.98	1.86	1.74										

l

<b>T130-v2</b>		<b>Negativní</b>																											
<b>Počet poli:</b>		<b>Podpěra: 60 - 60</b>																											
<b>Tloušťka</b>	<b>Jx [cm<sup>4</sup>]</b>	<b>Prípád</b>	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
0.60	210.37	SGN	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.99	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79
	219.01	SGU L/150	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79	
		SGU L/300	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79	
0.70	249.75	SGN	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.99	1.89	1.80	1.72	1.64	1.57	1.51	1.45	1.40	1.35	1.30	1.26	1.22	1.18	1.14	1.11
	255.51	SGU L/150	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.99	1.89	1.80	1.72	1.64	1.57	1.51	1.45	1.40	1.35	1.30	1.26	1.22	1.18	1.14	1.11
		SGU L/300	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.99	1.89	1.80	1.72	1.64	1.57	1.51	1.45	1.40	1.35	1.30	1.26	1.22	1.18	1.14	1.11
0.75	268.40	SGN	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	2.10	2.01	1.92	1.84	1.77	1.70	1.63	1.58	1.52	1.47	1.42	1.38	1.31	1.23
	273.76	SGU L/150	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	2.10	2.01	1.92	1.84	1.77	1.70	1.63	1.58	1.52	1.47	1.42	1.38	1.31	1.23
		SGU L/300	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	2.10	2.01	1.92	1.84	1.77	1.70	1.63	1.58	1.52	1.47	1.42	1.38	1.31	1.23
0.80	286.97	SGN	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.85	2.70	2.56	2.44	2.33	2.23	2.14	2.05	1.97	1.90	1.83	1.77	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34
	292.01	SGU L/150	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.85	2.70	2.56	2.44	2.33	2.23	2.14	2.05	1.97	1.90	1.83	1.77	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34
		SGU L/300	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.85	2.70	2.56	2.44	2.33	2.23	2.14	2.05	1.97	1.90	1.83	1.77	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34
0.88	317.04	SGN	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.34	3.17	3.02	2.88	2.76	2.64	2.54	2.44	2.35	2.22	2.07	1.94	1.81	1.70	1.60	1.51
	321.21	SGU L/150	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.34	3.17	3.02	2.88	2.76	2.64	2.54	2.44	2.35	2.22	2.07	1.94	1.81	1.70	1.60	1.51
		SGU L/300	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.34	3.17	3.02	2.88	2.76	2.64	2.54	2.44	2.35	2.22	2.07	1.94	1.81	1.70	1.60	1.51
1.00	362.09	SGN	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.57	4.31	4.11	3.92	3.74	3.58	3.43	3.28	3.03	2.81	2.61	2.43	2.27	2.13	2.00	1.88	1.77
	365.01	SGU L/150	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.57	4.31	4.11	3.92	3.74	3.58	3.43	3.28	3.03	2.81	2.61	2.43	2.27	2.13	2.00	1.88	1.77
		SGU L/300	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.57	4.31	4.11	3.92	3.74	3.58	3.43	3.28	3.03	2.81	2.61	2.43	2.27	2.13	2.00	1.88	1.77
1.15	418.00	SGN	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.61	4.23	3.90	3.61	3.34	3.11	2.90	2.71	2.54	2.38	2.24	2.11
	419.75	SGU L/150	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.61	4.23	3.90	3.61	3.34	3.11	2.90	2.71	2.54	2.38	2.24	2.11
		SGU L/300	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.61	4.23	3.90	3.61	3.34	3.11	2.90	2.71	2.54	2.38	2.24	2.11
1.25	454.96	SGN	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.52	5.08	4.58	4.32	4.01	3.71	3.45	3.22	3.01	2.82	2.64	2.49
	456.26	SGU L/150	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.52	5.08	4.58	4.32	4.01	3.71	3.45	3.22	3.01	2.82	2.64	2.49
		SGU L/300	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.52	5.08	4.58	4.32	4.01	3.71	3.45	3.22	3.01	2.82	2.64	2.49
1.50	547.51	SGN	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	12.31	11.54	10.86	10.26	9.67	9.07	8.46	7.67	6.99	6.40	5.87	5.41	5.01	4.64	4.32	4.02	3.76	3.52	3.30	3.11
	547.51	SGU L/150	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	12.31	11.54	10.86	10.26	9.67	9.07	8.46	7.67	6.99	6.40	5.87	5.41	5.01	4.64	4.32	4.02	3.76	3.52	3.30	3.11
		SGU L/300	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	12.31	11.54	10.86	10.26	9.67	9.07	8.46	7.67	6.99	6.40	5.87	5.41	5.01	4.64	4.32	4.02	3.76	3.52	3.30	3.11

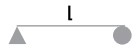
<b>T130-v2</b>		<b>Negativní</b>																											
<b>Počet poli:</b>		<b>Podpěra: 60 - 120 - 60</b>																											
<b>Tloušťka</b>	<b>Jx [cm<sup>4</sup>]</b>	<b>Prípád</b>	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
0.60	210.37	SGN	4.47	3.98	3.58	3.25	2.98	2.75	2.56	2.39	2.19	2.01	1.85	1.71	1.58	1.47	1.37	1.28	1.20	1.13	1.06	1.00	0.95	0.89	0.85	0.80	0.76	0.73	0.69
	219.01	SGU L/150	4.47	3.98	3.58	3.25	2.98	2.75	2.56	2.39	2.19	2.01	1.85	1.71	1.58	1.47	1.37	1.28	1.20	1.13	1.06	1.00	0.95	0.89	0.85	0.80	0.76	0.73	0.69
		SGU L/300	4.47	3.98	3.58	3.25	2.98	2.75	2.56	2.39	2.19	2.01	1.85	1.71	1.58	1.47	1.37	1.28	1.20	1.13	1.06	1.00	0.95	0.89	0.85	0.80	0.76	0.73	0.69
0.70	249.75	SGN	6.29	5.59	5.03	4.57	4.19	3.87	3.50	3.18	2.89	2.65	2.44	2.25	2.08	1.93	1.80	1.68	1.57	1.47	1.39	1.31	1.23	1.16	1.10	1.05	0.99	0.94	0.90
	255.51	SGU L/150	6.29	5.59	5.03	4.57	4.19	3.87	3.50	3.18	2.89	2.65	2.44	2.25	2.08	1.93	1.80	1.68	1.57	1.47	1.39	1.31	1.23	1.16	1.10	1.05	0.99	0.94	0.90
		SGU L/300	6.29	5.59	5.03	4.57	4.19	3.87	3.50	3.18	2.89	2.65	2.44	2.25	2.08	1.93	1.80	1.68	1.57	1.47	1.39	1.31	1.23	1.16	1.10	1.05	0.99	0.94	0.90
0.75	268.40	SGN	7.36	6.54	5.89	5.35	4.90	4.41	3.97	3.60	3.28	3.00	2.75	2.54	2.35	2.18	2.03	1.89	1.77	1.66	1.56	1.47	1.39	1.31	1.24	1.18	1.12	1.06	1.01
	273.76	SGU L/150	7.36	6.54	5.89	5.35	4.90	4.41	3.97	3.60	3.28	3.00	2.75	2.54	2.35	2.18	2.03	1.89	1.77	1.66	1.56	1.47	1.39	1.31	1.24	1.18	1.12	1.06	1.01
		SGU L/300	7.36	6.54	5.89	5.35	4.90	4.41	3.97	3.60	3.28	3.00	2.75	2.54	2.35	2.18	2.03	1.89	1.77	1.66	1.56	1.47	1.39	1.31	1.24	1.18	1.12	1.06	1.01
0.80	286.97	SGN	8.54	7.59	6.83	6.21	5.57	4.98	4.48	4.05	3.68	3.37	3.09	2.85	2.63	2.44	2.27	2.12	1.98	1.86	1.74	1.64	1.55	1.46	1.38	1.31	1.24	1.18	1.12
	292.01	SGU L/150	8.54	7.59	6.83	6.21	5.57	4.98	4.48	4.05	3.68	3.37	3.09	2.85	2.63	2.44	2.27	2.12	1.98	1.86	1.74	1.64	1.55	1.46	1.38	1.31	1.24	1.18	1.12
		SGU L/300	8.54	7.59	6.83	6.21	5.57	4.98	4.48	4.05	3.68	3.37	3.09	2.85	2.63	2.44	2.27	2.12	1.98	1.86	1.74	1.64	1.55	1.46	1.38	1.31	1.24	1.18	1.12
0.88	317.04	SGN	10.57	9.39	8.45	7.45	6.59	5.87	5.27	4.76	4.33	3.95	3.62	3.33	3.08	2.85	2.65	2.47	2.31	2.16	2.03	1.91	1.80	1.69	1.60	1.52	1.44	1.37	1.30
	321.21	SGU L/150	10.57	9.39	8.45	7.45	6.59	5.87	5.27	4.76	4.33	3.95	3.62	3.33	3.08	2.85	2.65	2.47	2.31	2.16	2.03	1.91	1.80	1.69	1.60	1.52	1.44	1.37	1.30
		SGU L/300	10.57	9.39	8																								



T130-v2		Počet poli:										Počet poli:																	
Tloušťka	Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	Podpěra: 60 - 60										Podpěra: 60 - 160 - 60																
			2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
0.60	202.30	SGN	3.56	3.16	2.84	2.59	2.37	2.19	2.03	1.90	1.78	1.67	1.58	1.50	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.09	1.05	1.02	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86	0.84
		SGU L150	3.56	3.16	2.84	2.59	2.37	2.19	2.03	1.90	1.78	1.67	1.58	1.50	1.42	1.35	1.29	1.15	1.02	0.91	0.82	0.73	0.66	0.60	0.55	0.50	0.45	0.42	0.38
		SGU L200	3.56	3.16	2.84	2.59	2.37	2.19	2.03	1.90	1.78	1.67	1.58	1.50	1.32	1.15	1.01	0.89	0.79	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29
0.70	240.90	SGN	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.19	1.12
		SGU L150	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.79	1.58	1.40	1.24	1.11	0.99	0.89	0.80	0.72	0.65	0.59	0.54	0.49	0.45
		SGU L200	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	1.84	1.60	1.39	1.22	1.07	0.95	0.84	0.75	0.67	0.60	0.54	0.49	0.44	0.40	0.37	0.34
0.75	259.97	SGN	5.70	5.07	4.56	4.15	3.80	3.51	3.26	3.04	2.85	2.68	2.53	2.40	2.28	2.17	2.07	1.98	1.90	1.82	1.75	1.69	1.63	1.57	1.52	1.47	1.39	1.31	1.23
		SGU L150	5.70	5.07	4.56	4.15	3.80	3.51	3.26	3.04	2.85	2.68	2.53	2.40	2.24	1.97	1.73	1.52	1.35	1.21	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48
		SGU L200	5.70	5.07	4.56	4.15	3.80	3.51	3.26	3.04	2.85	2.68	2.34	2.01	1.74	1.51	1.32	1.16	1.02	0.90	0.80	0.72	0.64	0.58	0.52	0.47	0.43	0.39	0.36
0.80	282.23	SGN	6.52	5.79	5.21	4.74	4.34	4.01	3.72	3.48	3.26	3.07	2.90	2.74	2.61	2.49	2.37	2.27	2.17	2.09	2.00	1.93	1.86	1.80	1.73	1.62	1.52	1.43	1.35
		SGU L150	6.52	5.79	5.21	4.74	4.34	4.01	3.72	3.48	3.26	3.07	2.90	2.74	2.44	2.13	1.86	1.63	1.44	1.28	1.14	1.02	0.92	0.82	0.74	0.67	0.61	0.56	0.51
		SGU L200	6.52	5.79	5.21	4.74	4.34	4.01	3.72	3.48	3.26	2.95	2.53	2.17	1.86	1.62	1.41	1.24	1.09	0.96	0.86	0.77	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	0.42	0.38

			Negativni																																		
Počet poli:			Podpěra: 60 - 60																																		
Tloušťka	Jx [cm4]	Připad	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50								
Počet poli: 1																																					
0.60	210.37	SGN	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.99	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79								
		SGU L150	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.99	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79								
219.01		SGU L200	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.18	1.04	0.91	0.81	0.71	0.64	0.57	0.51	0.46	0.41	0.38	0.34	0.31	0.29								
		SGU L300	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.48	1.26	1.08	0.93	0.80	0.70	0.62	0.54	0.48	0.43	0.38	0.34	0.31	0.28	0.25	0.23	0.21	0.19								
Počet poli: 2																																					
0.60	210.37	SGN	4.47	3.98	3.58	3.25	2.98	2.75	2.56	2.39	2.24	2.10	1.97	1.81	1.68	1.56	1.45	1.35	1.27	1.19	1.12	1.05	0.99	0.94	0.89	0.84	0.80	0.76	0.72								
		SGU L150	4.47	3.98	3.58	3.25	2.98	2.75	2.56	2.39	2.24	2.10	1.97	1.81	1.68	1.56	1.45	1.35	1.27	1.19	1.12	1.05	0.99	0.94	0.89	0.84	0.80	0.76	0.72								
219.01		SGU L200	4.47	3.98	3.58	3.25	2.98	2.75	2.56	2.39	2.24	2.10	1.97	1.81	1.68	1.56	1.45	1.35	1.27	1.19	1.12	1.05	0.99	0.94	0.89	0.84	0.80	0.75	0.69								
		SGU L300	4.47	3.98	3.58	3.25	2.98	2.75	2.56	2.39	2.24	2.10	1.97	1.81	1.68	1.56	1.45	1.35	1.27	1.19	1.12	1.05	0.99	0.94	0.89	0.84	0.80	0.75	0.69								
Počet poli: 3																																					
0.60	210.37	SGN	4.19	3.73	3.35	3.05	2.79	2.58	2.40	2.24	2.10	1.97	1.86	1.77	1.68	1.60	1.52	1.46	1.40	1.34	1.29	1.24	1.19	1.13	1.07	1.01	0.96	0.92	0.87								
		SGU L150	4.19	3.73	3.35	3.05	2.79	2.58	2.40	2.24	2.10	1.97	1.86	1.77	1.68	1.60	1.52	1.46	1.40	1.34	1.29	1.24	1.19	1.13	1.07	1.01	0.96	0.92	0.87								
219.01		SGU L200	4.19	3.73	3.35	3.05	2.79	2.58	2.40	2.24	2.10	1.97	1.86	1.77	1.68	1.60	1.52	1.46	1.40	1.34	1.29	1.24	1.19	1.13	1.07	1.01	0.96	0.92	0.87								
		SGU L300	4.19	3.73	3.35	3.05	2.79	2.58	2.40	2.24	2.10	1.97	1.86	1.77	1.68	1.51	1.32	1.16	1.02	0.91	0.81	0.72	0.65	0.58	0.53	0.48	0.43	0.40	0.36								

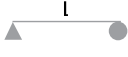




Technical table with columns for 'Počet poli: 1', 'Počet poli: 2', and 'Počet poli: 3'. Each section contains sub-headers for 'Tloušťka Jx [cm4]' and 'Podpěra: 60-60' (or 300-300-60), followed by a grid of numerical values for various dimensions and material types (SGN, SGU L150, SGU L200, SGU L300).

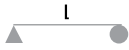


T130-v2		Negativní																													
Počet poli:		Podpěra: 60 - 60																													
Tloušťka	Jx [cm4]	Připad	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50		
0.60	210.37	SGN	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.99	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79		
		SGU L150	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.99	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79		
		SGU L200	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.99	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79		
		SGU L300	3.35	2.98	2.68	2.44	2.24	2.06	1.92	1.79	1.68	1.58	1.49	1.41	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.07	1.03	0.99	0.96	0.93	0.89	0.87	0.84	0.81	0.79		
0.70	249.75	SGN	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.99	1.89	1.80	1.72	1.64	1.57	1.51	1.45	1.40	1.35	1.30	1.26	1.22	1.18	1.14	1.11		
		SGU L150	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.99	1.89	1.80	1.72	1.64	1.57	1.51	1.45	1.40	1.35	1.30	1.26	1.22	1.18	1.14	1.11		
		SGU L200	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.99	1.89	1.80	1.72	1.64	1.57	1.51	1.45	1.40	1.35	1.30	1.26	1.22	1.18	1.14	1.11		
		SGU L300	4.72	4.19	3.77	3.43	3.15	2.90	2.70	2.52	2.36	2.22	2.10	1.99	1.89	1.80	1.72	1.64	1.57	1.51	1.45	1.40	1.35	1.30	1.26	1.22	1.18	1.14	1.11		
0.75	268.40	SGN	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	2.10	2.01	1.92	1.84	1.77	1.70	1.63	1.58	1.52	1.47	1.42	1.38	1.31	1.23		
		SGU L150	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	2.10	2.01	1.92	1.84	1.77	1.70	1.63	1.58	1.52	1.47	1.42	1.38	1.31	1.23		
		SGU L200	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	2.10	2.01	1.92	1.84	1.77	1.70	1.63	1.58	1.52	1.47	1.42	1.38	1.31	1.23		
		SGU L300	5.52	4.90	4.41	4.01	3.68	3.40	3.15	2.94	2.76	2.60	2.45	2.32	2.21	2.10	2.01	1.92	1.84	1.77	1.70	1.63	1.58	1.52	1.47	1.42	1.38	1.31	1.23		
0.80	286.97	SGN	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.85	2.70	2.56	2.44	2.33	2.23	2.14	2.05	1.97	1.90	1.83	1.77	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34		
		SGU L150	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.85	2.70	2.56	2.44	2.33	2.23	2.14	2.05	1.97	1.90	1.83	1.77	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34		
		SGU L200	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.85	2.70	2.56	2.44	2.33	2.23	2.14	2.05	1.97	1.90	1.83	1.77	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34		
		SGU L300	6.41	5.69	5.12	4.66	4.27	3.94	3.66	3.42	3.20	3.01	2.85	2.70	2.56	2.44	2.33	2.23	2.14	2.05	1.97	1.90	1.83	1.77	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34		
0.88	317.04	SGN	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.34	3.17	3.02	2.88	2.76	2.64	2.54	2.44	2.35	2.22	2.07	1.91	1.81	1.70	1.60	1.51		
		SGU L150	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.34	3.17	3.02	2.88	2.76	2.64	2.54	2.44	2.35	2.22	2.07	1.91	1.81	1.70	1.60	1.51		
		SGU L200	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.34	3.17	3.02	2.88	2.76	2.64	2.54	2.44	2.35	2.22	2.07	1.91	1.81	1.70	1.60	1.51		
		SGU L300	7.93	7.05	6.34	5.76	5.28	4.88	4.53	4.23	3.96	3.73	3.52	3.34	3.17	3.02	2.88	2.76	2.64	2.54	2.44	2.35	2.22	2.07	1.91	1.81	1.70	1.60	1.51		
1.00	362.09	SGN	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.57	4.32	4.11	3.92	3.74	3.58	3.43	3.28	3.03	2.81	2.61	2.43	2.27	2.13	2.00	1.88	1.77		
		SGU L150	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.57	4.32	4.11	3.92	3.74	3.58	3.43	3.28	3.03	2.81	2.61	2.43	2.27	2.13	2.00	1.88	1.77		
		SGU L200	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.57	4.32	4.11	3.92	3.74	3.58	3.43	3.28	3.03	2.81	2.61	2.43	2.27	2.13	2.00	1.88	1.77		
		SGU L300	10.28	9.14	8.22	7.48	6.85	6.33	5.87	5.48	5.14	4.84	4.57	4.32	4.11	3.92	3.74	3.58	3.43	3.28	3.03	2.81	2.61	2.43	2.27	2.13	2.00	1.88	1.77		
1.15	418.00	SGN	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.61	4.23	3.90	3.61	3.34	3.11	2.90	2.71	2.54	2.38	2.24	2.11		
		SGU L150	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.61	4.23	3.90	3.61	3.34	3.11	2.90	2.71	2.54	2.38	2.24	2.11		
		SGU L200	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.61	4.23	3.90	3.61	3.34	3.11	2.90	2.71	2.54	2.38	2.24	2.11		
		SGU L300	13.62	12.10	10.89	9.90	9.08	8.38	7.78	7.26	6.81	6.41	6.05	5.73	5.45	5.19	4.95	4.61	4.23	3.90	3.61	3.34	3.11	2.90	2.71	2.54	2.38	2.24	2.11		
1.25	454.96	SGN	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.12	4.70	4.33	4.01	3.71	3.45	3.22	3.01	2.82	2.64	2.49	2.34		
		SGU L150	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.12	4.70	4.33	4.01	3.71	3.45	3.22	3.01	2.82	2.64	2.49	2.34		
		SGU L200	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.12	4.70	4.33	4.01	3.71	3.45	3.22	3.01	2.82	2.64	2.49	2.34		
		SGU L300	16.08	14.29	12.87	11.70	10.72	9.90	9.19	8.58	8.04	7.57	7.15	6.77	6.43	6.13	5.89	5.12	4.70	4.33	4.01	3.71	3.45	3.22	3.01	2.82	2.64	2.49	2.34		
1.50	547.51	SGN	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	11.16	9.20	7.67	6.46	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96		
		SGU L150	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	11.16	9.20	7.67	6.46	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96		
		SGU L200	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	11.16	9.20	7.67	6.46	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96		
		SGU L300	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	11.16	9.20	7.67	6.46	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96		
1.50	547.51	SGN	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	11.16	9.20	7.67	6.46	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96		
		SGU L150	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	11.16	9.20	7.67	6.46	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96		
		SGU L200	23.08	20.51	18.46	16.78	15.38	14.20	13.19	11.16																					



T130-v2		Pozitivní																												
Počet poli:	1	Podpěra: 60 - 60																												
Tloušťka Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50		
0.60	SGN	198.48	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
	SGU L/150	219.01	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
	SGU L/200	219.01	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
0.70	SGN	237.12	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	1.19
	SGU L/150	255.51	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	1.19
	SGU L/200	255.51	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	1.19
0.75	SGN	258.44	5.96	5.30	4.77	4.34	3.97	3.67	3.41	3.18	2.98	2.81	2.65	2.51	2.38	2.27	2.17	2.07	1.99	1.91	1.83	1.77	1.70	1.64	1.59	1.54	1.49	1.41	1.33	1.32
	SGU L/150	273.76	5.96	5.30	4.77	4.34	3.97	3.67	3.41	3.18	2.98	2.81	2.65	2.51	2.38	2.27	2.17	2.07	1.99	1.91	1.83	1.77	1.70	1.64	1.59	1.54	1.49	1.41	1.33	1.32
	SGU L/200	273.76	5.96	5.30	4.77	4.34	3.97	3.67	3.41	3.18	2.98	2.81	2.65	2.51	2.38	2.27	2.17	2.07	1.99	1.91	1.83	1.77	1.70	1.64	1.59	1.54	1.49	1.41	1.33	1.32
0.80	SGN	277.23	6.81	6.06	5.45	4.96	4.54	4.19	3.89	3.63	3.41	3.21	3.03	2.87	2.73	2.60	2.48	2.37	2.27	2.18	2.10	2.02	1.95	1.88	1.82	1.75	1.64	1.54	1.45	1.44
	SGU L/150	292.01	6.81	6.06	5.45	4.96	4.54	4.19	3.89	3.63	3.41	3.21	3.03	2.87	2.73	2.60	2.48	2.37	2.27	2.18	2.10	2.02	1.95	1.88	1.82	1.75	1.64	1.54	1.45	1.44
	SGU L/200	292.01	6.81	6.06	5.45	4.96	4.54	4.19	3.89	3.63	3.41	3.21	3.03	2.87	2.73	2.60	2.48	2.37	2.27	2.18	2.10	2.02	1.95	1.88	1.82	1.75	1.64	1.54	1.45	1.44
0.88	SGN	309.33	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.49	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.28	2.13	1.99	1.87	1.76	1.66	1.66
	SGU L/150	321.21	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.49	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.28	2.13	1.99	1.87	1.76	1.66	1.66
	SGU L/200	321.21	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.49	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.28	2.13	1.99	1.87	1.76	1.66	1.66
1.00	SGN	355.42	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.31	3.08	2.86	2.67	2.49	2.34	2.19	2.06	1.94	1.94
	SGU L/150	365.01	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.31	3.08	2.86	2.67	2.49	2.34	2.19	2.06	1.94	1.94
	SGU L/200	365.01	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.31	3.08	2.86	2.67	2.49	2.34	2.19	2.06	1.94	1.94
1.15	SGN	412.53	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.63	4.26	3.94	3.66	3.40	3.17	2.96	2.77	2.60	2.45	2.31	2.31
	SGU L/150	419.75	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.63	4.26	3.94	3.66	3.40	3.17	2.96	2.77	2.60	2.45	2.31	2.31
	SGU L/200	419.75	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.63	4.26	3.94	3.66	3.40	3.17	2.96	2.77	2.60	2.45	2.31	2.31
1.25	SGN	452.02	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.10	5.88	5.13	4.72	4.37	4.05	3.77	3.51	3.28	3.07	2.88	2.71	2.55	2.55
	SGU L/150	456.26	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.10	5.88	5.13	4.72	4.37	4.05	3.77	3.51	3.28	3.07	2.88	2.71	2.55	2.55
	SGU L/200	456.26	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.10	5.88	5.13	4.72	4.37	4.05	3.77	3.51	3.28	3.07	2.88	2.71	2.55	2.55
1.50	SGN	545.22	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.21	8.35	7.61	6.96	6.40	5.89	5.45	5.05	4.70	4.38	4.09	3.83	3.60	3.38	3.19	3.19
	SGU L/150	547.51	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.21	8.35	7.61	6.96	6.40	5.89	5.45	5.05	4.70	4.38	4.09	3.83	3.60	3.38	3.19	3.19
	SGU L/200	547.51	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.21	8.35	7.61	6.96	6.40	5.89	5.45	5.05	4.70	4.38	4.09	3.83	3.60	3.38	3.19	3.19





T130-v2		Negativní																										
Počet poli:		1																										
Tloušťka Jx [cm <sup>4</sup> ]		Podpěra: 60 - 60																										
Připad		2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
0.60	SGN	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83
	207.70 SGU L/150	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.17	1.05	0.94	0.84	0.75	0.68	0.61	0.55	0.50	0.46	0.42	0.38
	218.80 SGU L/200	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.18	1.04	0.91	0.81	0.71	0.64	0.57	0.51	0.46	0.42	0.38	0.34	0.31
0.70	SGU L/300	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.74	1.64	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83
	SGN	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.20	1.16
	247.55 SGU L/150	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.84	1.61	1.42	1.26	1.11	0.99	0.89	0.80	0.72	0.65	0.59	0.54	0.49	0.45
0.75	SGU L/200	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.20	1.16
	SGN	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.29	1.99	1.75	1.53	1.35	1.20	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48
	266.46 SGU L/150	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.29	1.99	1.75	1.53	1.35	1.20	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48
0.80	SGU L/300	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.29	1.99	1.75	1.53	1.35	1.20	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48
	SGN	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45
	286.18 SGU L/150	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45
0.88	SGU L/200	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45
	SGN	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.49	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64
	316.29 SGU L/150	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.49	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64
1.00	SGU L/300	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.49	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64
	SGN	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.29	3.05	2.84	2.65	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93
	360.18 SGU L/150	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.29	3.05	2.84	2.65	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93
1.15	SGU L/200	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.29	3.05	2.84	2.65	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93
	SGN	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30
	416.46 SGU L/150	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30
1.25	SGU L/300	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30
	SGN	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55
	454.28 SGU L/150	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55
1.50	SGU L/200	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55
	SGN	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20
	546.65 SGU L/150	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20
2	SGU L/300	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20
	SGN	32.21	28.58	25.53	23.11	21.00	19.31	17.95	16.87	15.99	15.31	14.71	14.16	13.24	12.40	11.65	10.99	10.42	9.91	9.40	8.98	8.61	8.28	7.99	7.71	7.44	7.17	6.91
	547.51 SGU L/150	32.21	28.58	25.53	23.11	21.00	19.31	17.95	16.87	15.99	15.31	14.71	14.16	13.24	12.40	11.65	10.99	10.42	9.91	9.40	8.98	8.61	8.28	7.99	7.71	7.44	7.17	6.91
3	SGU L/200	32.21	28.58	25.53	23.11	21.00	19.31	17.95	16.87	15.99	15.31	14.71	14.16	13.24	12.40	11.65	10.99	10.42	9.91	9.40	8.98	8.61	8.28	7.99	7.71	7.44	7.17	6.91
	SGN	42.00	37.17	33.11	30.00	27.50	25.31	23.50	22.11	21.00	20.00	19.11	18.31	17.59	16.94	16.34	15.78	15.26	14.78	14.34	13.94	13.57	13.24	12.94	12.66	12.40	12.15	11.91
	547.51 SGU L/150	42.00	37.17	33.11	30.00	27.50	25.31	23.50	22.11	21.00	20.00	19.11	18.31	17.59	16.94	16.34	15.78	15.26	14.78	14.34	13.94	13.57	13.24	12.94	12.66	12.40	12.15	11.91



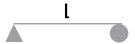


Table 1: Load capacity data for T130-v2, Počet poli: 1, Podpěra: 60 - 60. Includes columns for load (Tloušťka Jx [cm4]), beam length (l), and various load capacity values for different beam types (SGU L/150, SGU L/200, SGU L/300) and configurations (SGN, SGU).

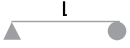


Table 2: Load capacity data for T130-v2, Počet poli: 2, Podpěra: 60 - 80 - 60. Similar structure to Table 1, but for a two-span configuration.



Table 3: Load capacity data for T130-v2, Počet poli: 3, Podpěra: 60 - 80 - 80 - 60. Similar structure to Tables 1 and 2, but for a three-span configuration.

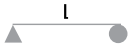




T130-v2		Negativní																										
Počet poli:	1	Podpěra: 60 - 60																										
Tloušťka Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
0.60	SGN	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83
	SGU L/150	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83
	SGU L/200	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83
0.70	SGN	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.21	1.19
	SGU L/150	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.21	1.19
	SGU L/200	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.21	1.19
0.75	SGN	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.31	2.20	2.10	2.01	1.92	1.85	1.78	1.71	1.65	1.59	1.54	1.49	1.44	1.40	1.33
	SGU L/150	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.31	2.20	2.10	2.01	1.92	1.85	1.78	1.71	1.65	1.59	1.54	1.49	1.44	1.40	1.33
	SGU L/200	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.31	2.20	2.10	2.01	1.92	1.85	1.78	1.71	1.65	1.59	1.54	1.49	1.44	1.40	1.33
0.80	SGN	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45
	SGU L/150	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45
	SGU L/200	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45
0.88	SGN	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.48	3.27	3.07	2.87	2.70	2.61	2.52	2.43	2.34	2.25	2.16	2.07	1.98	1.87	1.76	1.64
	SGU L/150	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.48	3.27	3.07	2.87	2.70	2.61	2.52	2.43	2.34	2.25	2.16	2.07	1.98	1.87	1.76	1.64
	SGU L/200	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.48	3.27	3.07	2.87	2.70	2.61	2.52	2.43	2.34	2.25	2.16	2.07	1.98	1.87	1.76	1.64
1.00	SGN	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.29	3.05	2.84	2.65	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93
	SGU L/150	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.29	3.05	2.84	2.65	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93
	SGU L/200	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.29	3.05	2.84	2.65	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93
1.15	SGN	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30
	SGU L/150	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30
	SGU L/200	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30
1.25	SGN	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55
	SGU L/150	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55
	SGU L/200	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55
1.50	SGN	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.19	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20
	SGU L/150	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.19	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20
	SGU L/200	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.19	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20
2	SGN	24.13	21.45	18.81	14.15	10.00	8.57	6.87	5.58	4.60	3.83	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48
	SGU L/150	24.13	21.45	18.81	14.15	10.00	8.57	6.87	5.58	4.60	3.83	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48
	SGU L/200	24.13	21.45	18.81	14.15	10.00	8.57	6.87	5.58	4.60	3.83	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48







T130-v2		Pozitivní																											
Počet poli:	1	Podpěra: 60 - 60																											
Tloušťka Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	
198.48	SGU L/150	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
	SGU L/200	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
	SGU L/300	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
219.01	SGU L/150	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
	SGU L/200	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
	SGU L/300	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
237.12	SGU L/150	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
	SGU L/200	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
	SGU L/300	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
255.51	SGU L/150	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
	SGU L/200	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
	SGU L/300	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	



T130-v2		Pozitivní																											
Počet poli:	2	Podpěra: 60 - 120 - 60																											
Tloušťka Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	
198.48	SGU L/150	4.96	4.41	3.97	3.61	3.31	3.05	2.83	2.64	2.42	2.22	2.04	1.88	1.75	1.62	1.51	1.41	1.32	1.24	1.17	1.10	1.04	0.99	0.93	0.89	0.84	0.80	0.76	
	SGU L/200	4.96	4.41	3.97	3.61	3.31	3.05	2.83	2.64	2.42	2.22	2.04	1.88	1.75	1.62	1.51	1.41	1.32	1.24	1.17	1.10	1.04	0.99	0.93	0.89	0.84	0.80	0.76	
	SGU L/300	4.96	4.41	3.97	3.61	3.31	3.05	2.83	2.64	2.42	2.22	2.04	1.88	1.75	1.62	1.51	1.41	1.32	1.24	1.17	1.10	1.04	0.99	0.93	0.89	0.84	0.80	0.76	
219.01	SGU L/150	4.96	4.41	3.97	3.61	3.31	3.05	2.83	2.64	2.42	2.22	2.04	1.88	1.75	1.62	1.51	1.41	1.32	1.24	1.17	1.10	1.04	0.99	0.93	0.89	0.84	0.80	0.76	
	SGU L/200	4.96	4.41	3.97	3.61	3.31	3.05	2.83	2.64	2.42	2.22	2.04	1.88	1.75	1.62	1.51	1.41	1.32	1.24	1.17	1.10	1.04	0.99	0.93	0.89	0.84	0.80	0.76	
	SGU L/300	4.96	4.41	3.97	3.61	3.31	3.05	2.83	2.64	2.42	2.22	2.04	1.88	1.75	1.62	1.51	1.41	1.32	1.24	1.17	1.10	1.04	0.99	0.93	0.89	0.84	0.80	0.76	
237.12	SGU L/150	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.83	3.47	3.16	2.89	2.66	2.45	2.27	2.11	1.96	1.83	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34	1.27	1.20	1.14	1.08	1.03	0.98	
	SGU L/200	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.83	3.47	3.16	2.89	2.66	2.45	2.27	2.11	1.96	1.83	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34	1.27	1.20	1.14	1.08	1.03	0.98	
	SGU L/300	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.83	3.47	3.16	2.89	2.66	2.45	2.27	2.11	1.96	1.83	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34	1.27	1.20	1.14	1.08	1.03	0.98	
255.51	SGU L/150	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.83	3.47	3.16	2.89	2.66	2.45	2.27	2.11	1.96	1.83	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34	1.27	1.20	1.14	1.08	1.03	0.98	
	SGU L/200	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.83	3.47	3.16	2.89	2.66	2.45	2.27	2.11	1.96	1.83	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34	1.27	1.20	1.14	1.08	1.03	0.98	
	SGU L/300	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.83	3.47	3.16	2.89	2.66	2.45	2.27	2.11	1.96	1.83	1.71	1.61	1.51	1.42	1.34	1.27	1.20	1.14	1.08	1.03	0.98	



T130-v2		Pozitivní																											
Počet poli:	3	Podpěra: 60 - 120 - 120 - 60																											
Tloušťka Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	
198.48	SGU L/150	4.65	4.13	3.72	3.38	3.10	2.86	2.66	2.48	2.32	2.19	2.07	1.96	1.86	1.77	1.69	1.62	1.55	1.49	1.40	1.32	1.22	1.11	1.00	0.91	0.84	0.77	0.71	
	SGU L/200	4.65	4.13	3.72	3.38	3.10	2.86	2.66	2.48	2.32	2.19	2.07	1.96	1.86	1.77	1.69	1.62	1.55	1.49	1.40	1.32	1.22	1.11	1.00	0.91	0.84	0.77	0.71	
	SGU L/300	4.65	4.13	3.72	3.38	3.10	2.86	2.66	2.48	2.32	2.19	2.07	1.96	1.86	1.77	1.69	1.62	1.55	1.49	1.40	1.32	1.22	1.11	1.00	0.91	0.84	0.77	0.71	
219.01	SGU L/150	4.65	4.13	3.72	3.38	3.10	2.86	2.66	2.48	2.32	2.19	2.07	1.96	1.86	1.77	1.69	1.62	1.55	1.49	1.40	1.32	1.22	1.11	1.00	0.91	0.84	0.77	0.71	
	SGU L/200	4.65	4.13	3.72	3.38	3.10	2.86	2.66	2.48	2.32	2.19	2.07	1.96	1.86	1.77	1.69	1.62	1.55	1.49	1.40	1.32	1.22	1.11	1.00	0.91	0.84	0.77	0.71	
	SGU L/300	4.65	4.13	3.72	3.38	3.10	2.86	2.66	2.48	2.32	2.19	2.07	1.96	1.86	1.77	1.69	1.62	1.55	1.49	1.40	1.32	1.22	1.11	1.00	0.91	0.84	0.77	0.71	
237.12	SGU L/150	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.00	2.87	2.72	2.58	2.46	2.34	2.19	2.05	1.93	1.81	1.71	1.61	1.53	1.45	1.37	1.30	1.24	1.19	
	SGU L/200	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.00	2.87	2.72	2.58	2.46	2.34	2.19	2.05	1.93	1.81	1.71	1.61	1.53	1.45	1.37	1.30	1.24	1.19	
	SGU L/300	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.00	2.87	2.72	2.58	2.46	2.34	2.19	2.05	1.93	1.81	1.71	1.61	1.53	1.45	1.37	1.30	1.24	1.19	
255.51	SGU L/150	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.00	2.87	2.72	2.58	2.46	2.34	2.19	2.05	1.93	1.81	1.71	1.61	1.53	1.45	1.37	1.30	1.24	1.19	
	SGU L/200	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.00	2.87	2.72	2.58	2.46	2.34	2.19	2.05	1.93	1.81	1.71	1.61	1.53	1.45	1.37	1.30	1.24	1.19	
	SGU L/300	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.00	2.87	2.72	2.58	2.46	2.34	2.19	2.05	1.93	1.81	1.71	1.61	1.53	1.45	1.37	1.30	1.24	1.19	



T130-v2		Negativní		Podpěra: 50 - 60																												
Počet poli: 1		Připad		Podpěra: 60 - 120 - 60																												
Tloušťka Jx [cm4]		SGN		Podpěra: 60 - 120 - 60																												
0.60	207.70	SGU L/150	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50			
	218.80	SGU L/200	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83	0.82	0.81	0.79
	247.55	SGU L/150	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.74	1.48	1.26	1.08	0.93	0.80	0.70	0.62	0.54	0.48	0.43	0.38	0.34	0.31	0.28	0.25	0.23	0.21	0.19	0.19	0.29	
0.70	247.55	SGU L/150	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.20	1.16	1.16		
	255.51	SGU L/200	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.20	1.16	1.16		
	266.46	SGU L/150	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.31	2.20	2.10	2.01	1.92	1.85	1.78	1.71	1.65	1.59	1.54	1.49	1.44	1.40	1.33	1.33	1.33	
0.75	266.46	SGU L/150	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.31	2.20	2.10	2.01	1.92	1.85	1.78	1.71	1.65	1.59	1.54	1.49	1.44	1.40	1.33	1.33		
	273.76	SGU L/200	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.31	2.20	2.10	2.01	1.92	1.85	1.78	1.71	1.65	1.59	1.54	1.49	1.44	1.40	1.33	1.33		
	286.18	SGU L/150	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45	1.45		
0.80	286.18	SGU L/150	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45	1.45		
	292.01	SGU L/200	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45	1.45		
	316.29	SGU L/150	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.48	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64	1.54	1.45	
0.88	316.29	SGU L/150	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.48	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64	1.54	1.45	
	321.21	SGU L/200	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.48	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64	1.54	1.45	
	360.18	SGU L/150	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.04	4.72	4.45	4.21	4.00	3.81	3.64	3.49	3.34	3.20	3.06	2.92	2.78	2.62	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93	1.82	
1.00	360.18	SGU L/150	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.04	4.72	4.45	4.21	4.00	3.81	3.64	3.49	3.34	3.20	3.06	2.92	2.78	2.62	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93	1.82	
	365.01	SGU L/200	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.04	4.72	4.45	4.21	4.00	3.81	3.64	3.49	3.34	3.20	3.06	2.92	2.78	2.62	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93	1.82	
	416.46	SGU L/150	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30	2.16	2.02	1.89
1.15	416.46	SGU L/150	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30	2.16	2.02	
	419.75	SGU L/200	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30	2.16	2.02	
	454.28	SGU L/150	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.87	5.51	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55	2.40	2.27
1.25	454.28	SGU L/150	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.87	5.51	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55	2.40	2.27
	456.26	SGU L/200	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.87	5.51	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55	2.40	2.27
	546.65	SGU L/150	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20	3.02	2.86	2.71
1.50	546.65	SGU L/150	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20	3.02	2.86	2.71
	547.51	SGU L/200	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20	3.02	2.86	2.71
	547.51	SGU L/300	24.13	21.45	18.81	14.15	10.90	8.57	6.87	5.58	4.60	3.83	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	0.42	0.38	



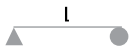


Table with columns for load type (T130-v2), load position (l), and various load values (0.60, 0.70, 0.75, 0.80, 0.88, 1.00, 1.15, 1.25, 1.50) for different beam lengths (198.48, 219.01, 237.12, 255.51, 258.44, 273.76, 277.23, 292.01, 309.33, 321.21, 355.42, 365.01, 412.53, 419.75, 452.02, 456.26, 545.22, 547.51).



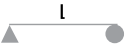
Table with columns for load type (T130-v2), load position (l), and various load values (0.60, 0.70, 0.75, 0.80, 0.88, 1.00, 1.15, 1.25, 1.50) for different beam lengths (198.48, 219.01, 237.12, 255.51, 258.44, 273.76, 277.23, 292.01, 309.33, 321.21, 355.42, 365.01, 412.53, 419.75, 452.02, 456.26, 545.22, 547.51).



Table with columns for load type (T130-v2), load position (l), and various load values (0.60, 0.70, 0.75, 0.80, 0.88, 1.00, 1.15, 1.25, 1.50) for different beam lengths (198.48, 219.01, 237.12, 255.51, 258.44, 273.76, 277.23, 292.01, 309.33, 321.21, 355.42, 365.01, 412.53, 419.75, 452.02, 456.26, 545.22, 547.51).

T130-v2		Negativní																										
Počet poli: 1		Podpěra: 60 - 60																										
Tloušťka Jx[cm4]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
0.60	SGN	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
207.70	SGU L/150	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83
218.80	SGU L/200	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.34	1.18	1.04	0.91	0.81	0.71	0.64	0.57	0.51	0.46	0.42	0.38	0.34	0.31	0.29
0.70	SGU L/300	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.74	1.64	1.26	1.08	0.93	0.80	0.70	0.62	0.54	0.48	0.43	0.38	0.34	0.31	0.28	0.25	0.23	0.21	0.19
247.55	SGU L/150	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.20	1.16
255.51	SGU L/200	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.20	1.16
0.75	SGU L/300	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.53	2.11	1.77	1.49	1.27	1.09	0.95	0.82	0.72	0.64	0.56	0.50	0.45	0.40	0.36	0.33	0.30	0.27	0.24	0.22
266.46	SGU L/150	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.29	1.99	1.75	1.53	1.35	1.20	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48
273.76	SGU L/200	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.37	2.03	1.75	1.51	1.32	1.16	1.02	0.90	0.80	0.72	0.64	0.58	0.52	0.47	0.43	0.39	0.36
0.80	SGU L/300	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	2.75	2.27	1.90	1.61	1.37	1.17	1.02	0.88	0.77	0.68	0.60	0.54	0.48	0.43	0.39	0.35	0.32	0.29	0.26	0.24
286.18	SGU L/150	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45
292.01	SGU L/200	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.47	2.15	1.87	1.64	1.45	1.28	1.14	1.02	0.92	0.82	0.74	0.67	0.61	0.56	0.51
0.88	SGU L/300	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.55	2.18	1.87	1.62	1.41	1.24	1.09	0.96	0.86	0.77	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	0.42	0.38
316.29	SGU L/150	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.48	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64
321.21	SGU L/200	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.48	2.74	2.37	2.07	1.81	1.60	1.41	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67	0.62	0.56
1.00	SGU L/300	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.48	2.07	1.79	1.56	1.36	1.20	1.06	0.94	0.84	0.76	0.68	0.61	0.56	0.51	0.46	0.42
360.18	SGU L/150	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.29	3.05	2.84	2.65	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93
365.01	SGU L/200	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.27	3.65	3.13	2.71	2.36	2.06	1.82	1.61	1.43	1.28	1.14	1.03	0.93	0.84	0.77	0.70	0.64
0.75	SGU L/300	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48
416.46	SGU L/150	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30
419.75	SGU L/200	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30
1.25	SGU L/300	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30
454.28	SGU L/150	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55
456.26	SGU L/200	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55
1.50	SGU L/300	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55
546.65	SGU L/150	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20
547.51	SGU L/200	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.71	11.16	9.20	7.67	6.46	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96
0.75	SGU L/300	24.13	21.45	18.81	14.15	10.90	8.57	6.87	5.58	4.60	3.83	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48
Počet poli: 2		Podpěra: 60 - 160 - 60																										
Tloušťka Jx[cm4]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
0.60	SGN	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
207.70	SGU L/150	4.68	4.16	3.74	3.40	3.12	2.88	2.67	2.49	2.34	2.20	2.08	1.92	1.77	1.65	1.53	1.43	1.34	1.26	1.18	1.11	1.05	0.99	0.94	0.89	0.85	0.81	0.77
218.80	SGU L/200	4.68	4.16	3.74	3.40	3.12	2.88	2.67	2.49	2.34	2.20	2.08	1.92	1.77	1.65	1.53	1.43	1.34	1.26	1.18	1.11	1.05	0.99	0.94	0.89	0.85	0.81	0.77
0.70	SGU L/300	4.68	4.16	3.74	3.40	3.12	2.88	2.67	2.49	2.34	2.20	2.08	1.92	1.77	1.65	1.53	1.43	1.34	1.26	1.18	1.11	1.05	0.99	0.94	0.89	0.85	0.81	0.77
247.55	SGU L/150	6.58	5.85	5.26	4.78	4.39	4.05	3.76	3.51	3.26	2.98	2.74	2.52	2.33	2.16	2.01	1.88	1.76	1.65	1.55	1.45	1.37	1.30	1.23	1.16	1.10	1.05	1.00
255.51	SGU L/200	6.58	5.85	5.26	4.78	4.39	4.05	3.76	3.51	3.26	2.98	2.74	2.52	2.33	2.16	2.01	1.88	1.76	1.65	1.55	1.45	1.37	1.29	1.17	1.06	0.97	0.88	0.81
0.75	SGU L/300	6.58	5.85	5.26	4.78	4.39	4.05	3.76	3.51	3.26	2.98	2.74	2.52	2.33	2.16	2.01	1.88	1.76	1.65	1.55	1.45	1.37	1.29	1.17	1.06	0.97	0.88	0.81
266.46	SGU L/150	7.69	6.84	6.16	5.60	5.13	4.74	4.40	4.05	3.68	3.37	3.09	2.85	2.63	2.44	2.27	2.11	1.97	1.85	1.74	1.63	1.54	1.45	1.38	1.30	1.24	1.17	1.12
273.76	SGU L/200	7.69	6.84	6.16	5.60	5.13	4.74	4.40	4.05	3.68	3.37	3.09	2.85	2.63	2.44	2.27	2.11	1.97	1.85	1.74	1.63	1.54	1.45	1.38	1.30	1.24	1.17	1.12
0.80	SGU L/300	7.69	6.84	6.16	5.60	5.13	4.74	4.40	4.05	3.68	3.37	3.09	2.85	2.63	2.44	2.27	2.11	1.97	1.85	1.74	1.63	1.54	1.45	1.38	1.30	1.24	1.17	1.12
286.18	SGU L/150	8.93	7.94	7.15	6.50	5.95	5.50	5.04	4.55	4.14	3.78	3.46	3.19	2.94	2.73	2.53	2.36	2.21	2.07	1.94	1.82	1.72	1.62	1.53	1.45	1.38	1.31	1.24
292.01	SGU L/200	8.93	7.94	7.15	6.50	5.95	5.50	5.04	4.55	4.14	3.78	3.46	3.19	2.94	2.73	2.53	2.36	2.21	2.07	1.94	1.82	1.72	1.62	1.53	1.45	1.38	1.31	1.24
0.88	SGU L/300	8.93	7.94	7.15	6.50	5.95	5.50	5.04	4.55	4.14	3.78	3.46	3.19	2.94	2.61	2.27	1.99	1.75	1.55	1.37	1.23	1.10	0.99	0.89	0.81	0.74	0.67	0.61
316.29	SGU L/150	11.05	9.82	8.84	8.04	7.37	6.65	5.96	5.38	4.88	4.45	4.07	3.75	3.46	3.20	2.97	2.77	2.58	2.42	2.27	2.13	2.01	1.89	1.79	1.69	1.		





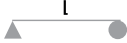
T130-v2		Poziitivni																												
Počet poli:	1	Podpěra: 60 - 60																												
		Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	
198.48	SGU L/150	SGN	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
		SGU L/200	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
		SGU L/300	3.72	3.31	2.98	2.70	2.48	2.29	2.13	1.98	1.86	1.75	1.65	1.57	1.49	1.42	1.35	1.29	1.24	1.19	1.14	1.10	1.06	1.03	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	
237.12	SGU L/150	SGN	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
		SGU L/200	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
		SGU L/300	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
255.51	SGU L/150	SGN	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
		SGU L/200	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	
		SGU L/300	5.16	4.59	4.13	3.75	3.44	3.18	2.95	2.75	2.58	2.43	2.29	2.17	2.06	1.97	1.88	1.79	1.72	1.65	1.59	1.53	1.47	1.42	1.38	1.33	1.29	1.25	1.20	



Počet poli:		Podpěra: 60 - 300 - 60																												
2	Připad	2.00 2.25 2.50 2.75 3.00 3.25 3.50 3.75 4.00 4.25 4.50 4.75 5.00 5.25 5.50 5.75 6.00 6.25 6.50 6.75 7.00 7.25 7.50 7.75 8.00 8.25 8.50																												
		198.48	SGU L/150	SGN	4.96	4.41	3.97	3.61	3.31	3.05	2.83	2.64	2.48	2.33	2.20	2.09	1.98	1.89	1.79	1.66	1.55	1.45	1.36	1.28	1.20	1.13	1.07	1.01	0.96	0.91
SGU L/200	4.96			4.41	3.97	3.61	3.31	3.05	2.83	2.64	2.48	2.33	2.20	2.09	1.98	1.89	1.79	1.66	1.55	1.45	1.36	1.28	1.20	1.13	1.07	1.01	0.96	0.91	0.87	
SGU L/300	4.96			4.41	3.97	3.61	3.31	3.05	2.83	2.64	2.48	2.33	2.20	2.09	1.98	1.89	1.79	1.66	1.55	1.45	1.36	1.28	1.20	1.13	1.07	1.01	0.96	0.91	0.87	
237.12	SGU L/150	SGN	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.93	3.67	3.44	3.24	3.06	2.90	2.67	2.47	2.29	2.13	1.99	1.86	1.74	1.63	1.54	1.45	1.37	1.29	1.22	1.16	1.10	
		SGU L/200	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.93	3.67	3.44	3.24	3.06	2.90	2.67	2.47	2.29	2.13	1.99	1.86	1.74	1.63	1.54	1.45	1.37	1.29	1.22	1.16	1.10	
		SGU L/300	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.93	3.67	3.44	3.24	3.06	2.90	2.67	2.47	2.29	2.13	1.99	1.86	1.74	1.63	1.54	1.45	1.37	1.29	1.22	1.16	1.10	
255.51	SGU L/150	SGN	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.93	3.67	3.44	3.24	3.06	2.90	2.67	2.47	2.29	2.13	1.99	1.86	1.74	1.63	1.54	1.45	1.37	1.29	1.22	1.16	1.10	
		SGU L/200	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.93	3.67	3.44	3.24	3.06	2.90	2.67	2.47	2.29	2.13	1.99	1.86	1.74	1.63	1.54	1.45	1.37	1.29	1.22	1.16	1.10	
		SGU L/300	6.88	6.12	5.50	5.00	4.59	4.23	3.93	3.67	3.44	3.24	3.06	2.90	2.67	2.47	2.29	2.13	1.99	1.86	1.74	1.63	1.54	1.45	1.37	1.29	1.22	1.16	1.10	



Počet poli:		Podpěra: 60 - 300 - 300 - 60																												
3	Připad	2.00 2.25 2.50 2.75 3.00 3.25 3.50 3.75 4.00 4.25 4.50 4.75 5.00 5.25 5.50 5.75 6.00 6.25 6.50 6.75 7.00 7.25 7.50 7.75 8.00 8.25 8.50																												
		198.48	SGU L/150	SGN	4.65	4.13	3.72	3.38	3.10	2.86	2.66	2.48	2.32	2.19	2.07	1.96	1.86	1.77	1.69	1.62	1.55	1.49	1.43	1.36	1.23	1.12	1.02	0.93	0.85	0.78
SGU L/200	4.65			4.13	3.72	3.38	3.10	2.86	2.66	2.48	2.32	2.19	2.07	1.96	1.86	1.77	1.69	1.62	1.55	1.49	1.43	1.36	1.23	1.12	1.02	0.93	0.85	0.78	0.71	
SGU L/300	4.65			4.13	3.72	3.38	3.10	2.86	2.66	2.48	2.32	2.19	2.07	1.96	1.86	1.77	1.69	1.62	1.55	1.49	1.43	1.36	1.23	1.12	1.02	0.93	0.85	0.78	0.71	
237.12	SGU L/150	SGN	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.04	2.87	2.72	2.58	2.46	2.35	2.24	2.15	2.06	1.98	1.91	1.84	1.76	1.66	1.57	1.49	1.41	1.34	
		SGU L/200	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.04	2.87	2.72	2.58	2.46	2.35	2.24	2.15	2.06	1.98	1.91	1.84	1.76	1.66	1.57	1.49	1.41	1.34	
		SGU L/300	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.04	2.87	2.72	2.58	2.46	2.35	2.24	2.15	2.06	1.98	1.91	1.84	1.76	1.66	1.57	1.49	1.41	1.34	
255.51	SGU L/150	SGN	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.04	2.87	2.72	2.58	2.46	2.35	2.24	2.15	2.06	1.98	1.91	1.84	1.76	1.66	1.57	1.49	1.41	1.34	
		SGU L/200	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.04	2.87	2.72	2.58	2.46	2.35	2.24	2.15	2.06	1.98	1.91	1.84	1.76	1.66	1.57	1.49	1.41	1.34	
		SGU L/300	6.45	5.73	5.16	4.69	4.30	3.97	3.69	3.44	3.22	3.04	2.87	2.72	2.58	2.46	2.35	2.24	2.15	2.06	1.98	1.91	1.84	1.76	1.66	1.57	1.49	1.41	1.34	



T130-v2		Negativní																											
Počet poli:	1	Podpěra: 60 - 60																											
Tloušťka Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	
0.60	SGN	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83	
207.70	SGU L/150	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83	
218.80	SGU L/200	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83	
	SGU L/300	3.51	3.12	2.81	2.55	2.34	2.16	2.00	1.87	1.74	1.64	1.56	1.48	1.40	1.34	1.28	1.22	1.17	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.94	0.91	0.88	0.85	0.83	
0.70	SGN	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.21	1.19	
247.55	SGU L/150	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.21	1.19	
255.51	SGU L/200	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.63	2.47	2.32	2.19	2.08	1.97	1.88	1.79	1.72	1.64	1.58	1.52	1.46	1.41	1.36	1.32	1.27	1.23	1.21	1.19	
	SGU L/300	4.93	4.39	3.95	3.59	3.29	3.04	2.82	2.53	2.11	1.77	1.49	1.27	1.09	0.95	0.82	0.72	0.64	0.56	0.50	0.45	0.40	0.36	0.33	0.30	0.27	0.24	0.22	
0.75	SGN	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.31	2.20	2.10	2.01	1.92	1.85	1.78	1.71	1.65	1.59	1.54	1.49	1.44	1.40	1.33	
266.46	SGU L/150	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.56	2.43	2.29	1.99	1.75	1.53	1.35	1.20	1.07	0.95	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	
273.76	SGU L/200	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	3.08	2.89	2.72	2.57	2.37	2.03	1.75	1.51	1.32	1.16	1.02	0.90	0.80	0.72	0.64	0.58	0.52	0.47	0.43	0.39	0.36
	SGU L/300	5.77	5.13	4.62	4.20	3.85	3.55	3.30	2.75	2.27	1.90	1.61	1.37	1.17	1.02	0.88	0.77	0.68	0.60	0.54	0.48	0.43	0.39	0.35	0.32	0.29	0.26	0.24	
0.80	SGN	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45	
286.18	SGU L/150	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.15	2.98	2.82	2.68	2.55	2.44	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.79	1.73	1.64	1.54	1.45	
292.01	SGU L/200	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.83	3.57	3.35	3.01	2.55	2.18	1.87	1.62	1.41	1.24	1.09	0.96	0.86	0.77	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	0.42	0.38	
	SGU L/300	6.70	5.95	5.36	4.87	4.47	4.12	3.60	2.95	2.44	2.04	1.72	1.46	1.26	1.08	0.94	0.83	0.73	0.64	0.57	0.51	0.46	0.41	0.37	0.34	0.31	0.28	0.26	
0.88	SGN	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.49	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64	
316.29	SGU L/150	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.49	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64	
321.21	SGU L/200	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	5.10	4.74	4.42	4.14	3.90	3.68	3.49	3.32	3.16	3.01	2.88	2.76	2.65	2.55	2.46	2.37	2.25	2.10	1.97	1.85	1.74	1.64	
	SGU L/300	8.29	7.37	6.63	6.03	5.53	4.94	4.00	3.26	2.69	2.25	1.83	1.61	1.38	1.19	1.04	0.91	0.80	0.71	0.63	0.56	0.50	0.45	0.41	0.37	0.34	0.31	0.28	
1.00	SGN	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.06	4.78	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.29	3.05	2.84	2.65	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93	
360.18	SGU L/150	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.73	5.38	5.04	4.72	4.53	4.30	4.10	3.91	3.74	3.58	3.44	3.29	3.05	2.84	2.65	2.47	2.32	2.17	2.04	1.93	
365.01	SGU L/200	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	6.62	6.14	5.51	4.58	3.82	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	
	SGU L/300	10.75	9.56	8.60	7.82	7.17	5.69	4.57	3.72	3.07	2.56	2.15	1.83	1.57	1.36	1.18	1.03	0.91	0.80	0.71	0.64	0.57	0.51	0.47	0.42	0.38	0.35	0.32	
1.15	SGN	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30	
416.46	SGU L/150	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30	
419.75	SGU L/200	14.24	12.66	11.39	10.36	9.49	8.76	8.14	7.59	7.12	6.70	6.33	6.00	5.70	5.42	5.18	4.95	4.61	4.25	3.93	3.64	3.39	3.16	2.95	2.76	2.59	2.44	2.30	
	SGU L/300	14.24	12.66	11.39	10.36	8.34	6.57	5.26	4.28	3.53	2.94	2.48	2.11	1.81	1.56	1.36	1.19	1.04	0.92	0.82	0.73	0.66	0.59	0.53	0.48	0.44	0.40	0.37	
1.25	SGN	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55	
454.28	SGU L/150	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55	
456.26	SGU L/200	16.82	14.95	13.45	12.23	11.21	10.35	9.61	8.97	8.41	7.91	7.47	7.08	6.73	6.41	6.09	5.57	5.11	4.71	4.36	4.04	3.76	3.50	3.27	3.06	2.88	2.70	2.55	
	SGU L/300	16.82	14.95	13.45	11.74	9.08	7.15	5.72	4.65	3.83	3.20	2.69	2.29	1.96	1.70	1.47	1.29	1.14	1.00	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48	0.44	0.40	
1.50	SGN	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.79	12.87	12.07	11.36	10.73	10.16	9.24	8.38	7.63	6.98	6.41	5.91	5.47	5.07	4.71	4.39	4.10	3.84	3.61	3.39	3.20	
546.65	SGU L/150	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	14.85	13.71	11.16	9.20	7.67	6.46	5.49	4.71	4.07	3.54	3.10	2.73	2.41	2.14	1.91	1.72	1.54	1.40	1.26	1.15	1.05	0.96	
547.51	SGU L/200	24.13	21.45	19.31	17.55	16.09	12.86	10.30	8.37	6.90	5.75	4.85	4.12	3.53	3.05	2.65	2.32	2.04	1.81	1.64	1.44	1.29	1.16	1.05	0.95	0.86	0.79	0.72	
	SGU L/300	24.13	21.45	18.81	14.15	10.90	8.57	6.87	5.58	4.60	3.83	3.23	2.75	2.35	2.03	1.77	1.55	1.36	1.21	1.07	0.96	0.86	0.77	0.70	0.63	0.57	0.52	0.48	



Počet poli:		Podpěra: 60 - 300 - 60																										
Tloušťka Jx [cm <sup>4</sup> ]	Připad	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50
0.60	SGN	4.68	4.16	3.74	3.40	3.12	2.88	2.67	2.49	2.34	2.20	2.08	1.97	1.87	1.78	1.70	1.60	1.49	1.40	1.31	1.23	1.16	1.09	1.03	0.98	0.93	0.88	0.84
207.70	SGU L/150	4.68	4.16	3.74	3.40	3.12	2.88	2.67	2.49	2.34	2.20	2.08	1.97	1.87	1.78	1.70	1.60	1.49	1.40	1.31	1.23	1.16	1.09	1.03	0.98	0.93	0.88	0.84
218.80	SGU L/200	4.68	4.16	3.74	3.40	3.12	2.88	2.67	2.49	2.34	2.20	2.08	1.97	1.87	1.78	1.70	1.60	1.49	1.40	1.31	1.23	1.16	1.09	1.03	0.98	0.93	0.88	0.84
	SGU L/300	4.68	4.16	3.74	3.40	3.12	2.88	2.67	2.49	2.34	2.20	2.08	1.97	1.87	1.78	1.69	1.48	1.31	1.16	1.03	0.92	0.83	0.74	0.67	0.61	0.55	0.50	0.46
0.70	SGN	6.58	5.85	5.26	4.78	4.39	4.05	3.76	3.51	3.29	3.10	2.92	2.77	2.61	2.41	2.24	2.08	1.94	1.82	1.70	1.60	1.50	1.42	1.34	1.27	1.20	1.14	1.08
247.55	SGU L/150	6.58	5.85	5.26	4.78	4.39	4.05	3.76	3.51	3.29	3.10	2.92	2.77	2.61	2.41	2.24	2.08	1.94	1.82	1.70	1.60	1.50	1.42	1.34	1.27	1.20	1.14	1.07
255.51	SGU L/200	6.58	5.85	5.26	4.78	4.39	4.05	3.76	3.51	3.29	3.10	2.92																



**BLACHPROFIL 2 Sp. z o.o.**  
30-527 Kraków, ul. Nadwiślańska 11/139  
NIP: 6762431701, Regon: 121387608

vydání: prosinec 2020