

Typ nosníku - Typ tvarovky :		TT/SN XXX /D1 /D2 /V - SVB-20								TT/SN XXX /D1 /D2 /V - SVK-20						
Nadbetonávka [m] :		0,050				0,070				0,050				0,070		
Výška strop. konstr. [m] :		0,250				0,270				0,250				0,270		
D1 [mm] :		12	12	10	8	12	12	10	12	12	10	8	12	12	10	
D2 [mm] :		12				12			12				12			
Ozn.	nos.	l-světélé														
	[m]	[m]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]	[kN/m2]
300/	3,0	2,64	27,781	28,851	19,308	10,951	30,319	31,394	21,003	28,517	29,587	20,045	11,687	31,056	32,13	21,739
320/	3,2	2,84	25,306	24,778	16,107	8,887	27,601	27,019	17,497	26,042	25,514	16,843	9,623	28,337	27,756	18,233
340/	3,4	3,04	23,186	21,083	13,516	7,216	25,273	22,969	14,659	23,922	21,819	14,253	7,952	26,009	23,705	15,395
360/	3,6	3,24	21,349	18,050	11,391	5,845	23,257	19,645	12,331	22,085	18,787	12,127	6,581	23,993	20,382	13,067
380/	3,8	3,44	19,743	15,532	9,625	4,706	21,494	16,884	10,397	20,479	16,268	10,361	5,442	22,230	17,621	11,133
400/	4,0	3,64	18,326	13,416	8,142	3,749	19,939	14,566	8,772	19,062	14,153	8,878	4,485	20,676	15,302	9,509
420/	4,2	3,84	17,067	11,623	6,884	2,938	18,558	12,600	7,395	17,803	12,359	7,621	3,674	19,294	13,336	8,131
440/	4,4	4,04	15,941	10,089	5,809	2,245	17,323	10,919	6,218	16,677	10,826	6,545	2,981	18,059	11,655	6,954
460/	4,6	4,24	14,928	8,768	4,883	1,647	16,212	9,470	5,203	15,664	9,504	5,619	2,383	16,948	10,206	5,939
480/	4,8	4,44	14,012	7,620	4,078	1,128	15,207	8,213	4,322	14,748	8,357	4,814	1,865	15,943	8,949	5,058
500/	5,0	4,64	13,179	6,618	3,376		14,293	7,114	3,552	13,915	7,354	4,112	1,411	15,029	7,85	4,288
520/	5,2	4,84	12,418	5,738	2,758		13,459	6,149	2,876	13,154	6,474	3,495		14,196	6,885	3,612
540/	5,4	5,04	11,721	4,960	2,213		12,695	5,296	2,279	12,458	5,696	2,949		13,432	6,033	3,015
560/	5,6	5,24	11,08	4,270	1,729		11,993	4,540	1,749	11,817	5,006	2,465		12,729	5,276	2,485
580/	5,8	5,44	10,489	3,328			11,344	3,865	1,276	11,225	4,390	2,034		12,080	4,601	2,012
600/	6,0	5,64	8,978	2,506			10,744	3,261		10,004	3,382	1,351		11,480	3,997	1,589
620/	6,2	5,84	7,363	1,580			9,614	2,441		8,389	2,708			10,537	3,326	
640/	6,4	6,04	6,455				7,915	1,479		6,984	1,901			8,941	2,609	
660/	6,6	6,24	5,125				6,431			6,237	1,205			7,457	1,755	
680/	6,8	6,44	3,959				5,555			5,071				6,154		
700/	7,0	6,64	2,931				4,312			4,043				5,423		
720/	7,2	6,84	2,179				3,212			3,135				4,324		
740/	7,4	7,04	1,311				2,408			2,508				3,347		
760/	7,6	7,24					1,472			1,735				2,669		
780/	7,8	7,44												1,833		

Jednotlivé případy je nutné posoudit na základě znalosti skutečného působení zatížení, s ohledem na jednotlivé mezní stavy únosnosti a použitelnosti.

LEGENDA : Ozn. .... označení používané výrobcem

I nos.	.....	déka nosníku
I-světlé	.....	světlé rozpětí