

Belastingtabel UNP

Onderstaande cijfers gelden voor een balk, die op de uiteinden vrij is opgelegd.
Het eigen gewicht is in aanmerking genomen. Materiaalspanning 1200 kgf/cm².

UNP	Maximum toelaatbare gelijkmatig verdeelde belasting in kg bij een overspanning in meters van:												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
30	404	195	123										
40	671	328	210	149									
50	1012	497	322	232	175								
65	1692	835	545	396	304	240							
80	2535	1254	822	601	465	372	302						
100	3944	1955	1286	946	738	595	490	409					
120	5813	2886	1902	1403	1098	890	738	621	526				
140	8278	4115	2716	2009	1578	1286	1072	908	777	669			
160		5530	3655	2708	2133	1743	1459	1241	1068	925			
180		7156	4734	3512	2770	2268	1903	1624	1402	1220			
200		9117	6036	4482	3540	2904	2441	2089	1809	1580	1387	1224	
220		11701	7751	5762	4557	3743	3154	2704	2348	2058	1814	1607	
240		14333	9500	7067	5594	4600	3881	3334	2901	2548	2252	2001	
260		17732	11758	8752	6933	5708	4822	4148	3616	3182	2820	2513	
280		21420	14210	10584	8392	6917	5851	5041	4401	3882	3450	3082	
300		25587	16981	12655	10041	8282	7031	6050	5290	4674	4160	3725	
320		32473	21549	16058	12739	10507	8895	7672	6707	5923	5271	4718	
350		35110	23306	17373	13789	11380	9642	8323	7283	6440	5739	5144	
380		39521	26242	19571	15543	12837	10886	9407	8242	7298	6514	5850	
400		48816	32424	24192	19225	15889	13485	11665	10233	9074	8112	7298	

Voor de cijfers links van de scheidingslijn *a-a* is de doorbuiging max. 1/500 x overspanning.
Voor de cijfers links van de scheidingslijn *b-b* is de doorbuiging max. 1/300 x overspanning.

www.heusstaal.nl

Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele redactie en/of drukfouten.