

Mit Versuchsdaten

		Zulässige Belastung in kN/m								
		Spannweite	0,5 m	1,0 m	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m
Durchlaufsfeld	für Durchbiegung L/200									
	S235		2,18				1,29		0,51	0,35
	S236			2,05			1,73	1,32	0,67	0,46
	S237			2,30			1,63	1,30	0,73	
	S238			2,06			1,32	1,24	0,64	
	S239			2,01			1,54	1,35	0,64	
	S240			1,94			1,51			
	für Durchbiegung L/100									
	S235		> Nutzlast							
	S236		> Nutzlast							
	S237		> Nutzlast							
	S238		> Nutzlast							
	S239		> Nutzlast							
	S240		> Nutzlast							
Endsfeld	für Durchbiegung L/200									
	S235		1,29			0,69	0,97	0,34	0,32	
	S236			1,63			0,89	1,07	0,41	0,37
	S237			0,94			0,78	1,07	0,4	
	S238			1,45			0,87	1,01	0,41	
	S239			1,63			0,94	1,07	0,45	
	S240			1,65			0,97			
	für Durchbiegung L/100									
	S235		2,35			1,27	1,2	> Nutzlast	> Nutzlast	
	S236			1,6		1,6	1,75	0,79		
	S237			1,72		1,52	1,69	0,75		
	S238			2,51		1,59	1,71	0,77		
	S239			2,77		1,7	1,81	0,86		
	S240			2,67		1,57				

Mit Auslegungsdaten

		Zulässige Belastung in kN/m								
		Spannweite	0,5 m	1,0 m	1,5 m	2,0 m	2,5 m	3,0 m	4,0 m	5,0 m
Durchlaufsfeld	für Durchbiegung L/200									
	S235		0,25							
	S236		0,50							
	S237		0,75							
	S238		1,00							
	S239		1,25							
	S240		1,50							
	für Durchbiegung L/100									
	S235		0,25							
	S236		0,50							
	S237		0,75							
	S238		1,00							
	S239		1,25							
	S240		1,50							
Endsfeld	für Durchbiegung L/200									
	S235		0,25							
	S236		0,50							
	S237		0,75							
	S238		1,00			0,87	1,00	0,41		
	S239		1,25			0,94	1,07	0,45		
	S240		1,50			0,97				
	für Durchbiegung L/100									
	S235		0,25							
	S236		0,5							
	S237		0,75							
	S238		1,00							
	S239		1,25							
	S240		1,50							

Legende:
 volle Nutzlast
 reduzierte Nutzlast