

WP	q (kN/m ²)																		
	0,50	0,50	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,25	1,50					
140	0,50	0,50	16,00	Einfeld	1	FG1	l_{max}	16,66	11,79	9,64	8,35	7,48	6,83	6,33	5,93	5,60	5,31	4,76	4,36
							a_{min}	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
FG2	l_{max}	16,66	11,79			9,64	8,35	7,48	6,83	6,33	5,93	5,60	5,31	4,76	4,36				
	a_{min}	4,0	4,0			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0				
FG3	l_{max}	16,66	11,79			9,64	8,35	4,18	6,83	6,33	5,93	5,60	5,31	4,76	4,36				
	a_{min}	4,0	4,0			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0				
2	FG1	l_{max}	12,45		10,99	9,64	8,35	7,48	6,83	6,33	5,93	5,60	5,31	4,76	4,36				
		a_{min}	4,0		4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0				
	FG2	l_{max}	12,42		10,94	9,64	8,35	7,48	6,83	6,33	5,93	5,60	5,31	4,76	4,36				
		a_{min}	4,0		4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0				
	FG3	l_{max}	10,06		9,20	8,59	8,11	7,48	6,83	6,33	5,93	5,60	5,31	4,76	4,36				
		a_{min}	4,0		4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0				
Zweifeld	1	FG1	l_{max}	11,00	8,81	7,78	7,15	6,70	6,36	6,08	5,86	5,60	5,31	4,76	4,36				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG2	l_{max}	6,21	5,79	5,50	5,28	5,10	4,95	4,83	4,71	4,62	4,53	4,34	4,19				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG3	l_{max}	3,89	3,84	3,78	3,74	3,69	3,65	3,61	3,58	3,54	3,51	3,44	3,37				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
	2	FG1	l_{max}	11,00	8,81	7,78	7,15	6,70	6,36	6,08	5,86	5,60	5,31	4,76	4,36				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG2	l_{max}	6,21	5,79	5,50	5,28	5,10	4,95	4,83	4,71	4,62	4,53	4,34	4,19				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG3	l_{max}	3,89	3,84	3,78	3,74	3,69	3,65	3,61	3,58	3,54	3,51	3,44	3,37				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
Dreifeld	1	FG1	l_{max}	15,84	11,50	9,60	8,35	7,48	6,83	6,33	5,93	5,60	5,31	4,76	4,36				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG2	l_{max}	8,59	7,02	6,27	5,79	5,45	5,18	4,97	4,80	4,65	4,52	4,26	4,06				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG3	l_{max}	3,48	3,42	3,36	3,31	3,26	3,22	3,18	3,14	3,11	3,08	3,01	2,94				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
	2	FG1	l_{max}	15,84	11,50	9,60	8,35	7,48	6,83	6,33	5,93	5,60	5,31	4,76	4,36				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG2	l_{max}	8,59	7,02	6,27	5,79	5,45	5,18	4,97	4,80	4,65	4,52	4,26	4,06				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG3	l_{max}	3,48	3,42	3,36	3,31	3,26	3,22	3,18	3,14	3,11	3,08	3,01	2,94				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
Kragarm	1	FG1	l_{max}	7,62	5,42	4,44	3,86	3,47	3,18	2,96	2,78	2,63	2,50	2,26	2,08				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG2	l_{max}	7,62	5,42	4,44	3,86	3,47	3,18	2,96	2,78	2,63	2,50	2,26	2,08				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG3	l_{max}	7,62	5,42	4,44	3,86	3,47	3,18	2,96	2,78	2,63	2,50	2,26	2,08				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
	2	FG1	l_{max}	3,63	3,39	3,20	3,04	2,91	2,79	2,69	2,58	2,45	2,33	2,10	1,92				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG2	l_{max}	3,62	3,37	3,18	3,01	2,88	2,76	2,65	2,52	2,38	2,27	2,04	1,86				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				
		FG3	l_{max}	2,73	2,61	2,51	2,42	2,34	2,26	2,20	2,14	2,08	2,03	1,91	1,75				
			a_{min}	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0	6,0				

Wert 1: ohne Beschränkung der Durchbiegung

Wert 2: Durchbiegung mit l/150 beschränkt

FG: Farbgruppen siehe Farbspektrum Seite 11