

WP	q (kN/m ²)																
	120		0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,25	1,50			
0,50 0,50 15,20	t _o (mm) t _u (mm) Gewicht (kg/m ²)	Einfeld	1	FG1	l _{max}	16,14	11,42	9,34	8,10	7,25	6,63	6,14	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23
					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}			16,14	11,42	9,34	8,10	7,25	6,63	6,14	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23		
	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}			16,14	11,42	9,34	8,10	7,25	6,63	6,14	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23		
	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	2	FG1	l _{max}	10,93	9,69	8,80	7,97	7,25	6,63	6,14	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23		
			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}	10,91	9,65	8,73	7,89	7,56	6,63	6,14	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23		
			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}	8,77	8,06	7,54	7,13	6,80	6,46	6,10	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23		
			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		
Dreifeld	1	FG1	l _{max}	12,28	9,44	8,17	7,41	6,88	6,48	6,14	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23		
			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}	7,04	6,30	5,85	5,54	5,30	5,11	4,95	4,81	4,69	4,58	4,36	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}	4,07	3,98	3,91	3,84	3,78	3,72	3,67	3,63	3,58	3,54	3,45	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		
Kragarm	2	FG1	l _{max}	12,28	9,44	8,17	7,41	6,88	6,48	6,14	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23		
			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}	7,04	6,30	5,85	5,54	5,30	5,11	4,95	4,81	4,69	4,58	4,36	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}	4,07	3,98	3,91	3,84	3,78	3,72	3,67	3,63	3,58	3,54	3,45	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		
Einfeld	1	FG1	l _{max}	16,14	11,42	9,34	8,10	7,25	6,63	6,14	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23		
			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}	11,00	8,34	7,17	6,47	5,99	5,63	5,35	5,12	4,93	4,77	4,44	4,20		
			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}	3,96	3,82	3,71	3,62	3,54	3,47	3,41	3,35	3,30	3,25	3,15	3,06		
			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		
		Zweifeld	2	FG1	l _{max}	16,14	11,42	9,34	8,10	7,25	6,63	6,14	5,75	5,43	5,16	4,63	4,23
					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}	11,00	8,34	7,17	6,47	5,99	5,63	5,35	5,12	4,93	4,77	4,44	4,20
					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}	3,96	3,82	3,71	3,62	3,54	3,47	3,41	3,35	3,30	3,25	3,15	3,06
					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
Kragarm	1			FG1	l _{max}	7,39	5,25	4,31	3,75	3,38	3,10	2,88	2,71	2,56	2,44	2,21	2,04
					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}	7,39	5,25	4,31	3,75	3,38	3,10	2,88	2,71	2,56	2,44	2,21	2,04
					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}	7,39	5,25	4,31	3,75	3,38	3,10	2,88	2,71	2,56	2,44	2,21	2,04
					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
		Zweifeld	2	FG1	l _{max}	3,15	2,95	2,79	2,66	2,55	2,45	2,37	2,29	2,18	2,06	1,88	1,72
					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}	3,14	2,93	2,77	2,64	2,52	2,42	2,33	2,25	2,16	2,03	1,83	1,68
					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}	236	2,27	2,18	2,11	2,04	1,98	1,92	1,87	1,83	1,78	1,69	1,58
					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