

WP	q (kN/m ²)																		
	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,25	1,50							
80	0,50	0,50	13,60	Einfeld	1	FG1	l _{max}	13,25	9,40	7,69	6,68	5,99	5,48	5,09	4,77	4,51	4,28	3,85	3,54
							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}	13,25	9,40			7,69	6,68	5,99	5,48	5,09	4,77	4,51	4,28	3,85	3,54				
	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}	13,25	9,40			7,69	6,68	5,99	5,48	5,09	4,77	4,51	4,28	3,85	3,54				
	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}	7,79		6,99	6,46	5,97	5,51	5,15	4,86	4,61	4,39	4,20	3,82	3,52				
		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}	7,77		6,96	6,42	5,91	5,45	5,08	4,78	4,53	4,32	4,13	3,74	3,44				
		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}	6,14		5,71	5,38	5,11	4,89	4,70	4,53	4,31	4,11	3,94	3,58	3,30				
		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}	10,75	8,15	7,00	6,31	5,84	5,46	5,09	4,77	4,51	4,28	3,85	3,54				
			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}	6,34	5,52	5,07	4,76	4,53	4,35	4,20	4,07	3,96	3,86	3,66	3,50				
			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}	3,51	3,42	3,34	3,27	3,21	3,16	3,11	3,06	3,02	2,98	2,90	2,82				
			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}	10,75	8,15	7,00	6,31	5,84	5,46	5,09	4,77	4,51	4,28	3,85	3,54				
			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}	6,34	5,52	5,07	4,76	4,53	4,35	4,20	4,07	3,96	3,86	3,66	3,50				
			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}	3,51	3,42	3,34	3,27	3,21	3,16	3,11	3,06	3,02	2,98	2,90	2,82				
			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}	13,25	9,40	7,69	6,68	5,99	5,48	5,09	4,77	4,51	4,28	3,85	3,54				
			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}	10,14	7,53	6,39	5,72	5,26	4,92	4,65	4,44	4,26	4,11	3,81	3,54				
			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}	3,67	3,48	3,34	3,23	3,14	3,06	2,99	2,93	2,88	2,83	2,72	2,63				
			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}	12,81	9,40	7,69	6,68	5,99	5,48	5,09	4,77	4,51	4,28	3,85	3,54				
			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}	10,14	7,53	6,39	5,72	5,26	4,92	4,65	4,44	4,26	4,11	3,81	3,54				
			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}	3,67	3,48	3,34	3,23	3,14	3,06	2,99	2,93	2,88	2,83	2,72	2,63				
			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}	6,09	4,36	3,60	3,15	2,84	2,62	2,44	2,31	2,19	2,09	1,91	1,77				
			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}	6,09	4,36	3,60	3,15	2,84	2,62	2,44	2,31	2,19	2,09	1,91	1,77				
			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}	6,09	4,36	3,60	3,15	2,84	2,62	2,44	2,31	2,19	2,09	1,91	1,77				
			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}	2,19	2,07	1,98	1,90	1,83	1,77	1,71	1,67	1,62	1,58	1,46	1,35				
			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}	2,18	2,06	1,97	1,88	1,81	1,75	1,70	1,65	1,60	1,56	1,43	1,33				
			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}	1,63	1,58	1,53	1,49	1,45	1,42	1,39	1,36	1,33	1,31	1,25	1,20				
			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				

Wert 1: ohne Beschränkung der Durchbiegung

Wert 2: Durchbiegung mit l/150 beschränkt

FG: Farbgruppen siehe Farbspektrum Seite 11