



Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
 Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von $l/150$
 Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von $l/300$
 Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von $l/500$

Einfeldträger



Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm

tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																							
			3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	8.75	9.00	
0.75	0.107	1	2.64	2.47	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76	1.68	1.59	1.46	1.34	1.24	1.15	1.07	1.00	0.93	0.87	0.82	0.77	0.73	0.68	0.65	
		2	2.64	2.47	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76	1.68	1.59	1.46	1.34	1.24	1.15	1.07	1.00	0.93	0.87	0.82	0.77	0.73	0.68	0.65	
		3	2.64	2.47	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76	1.68	1.59	1.46	1.34	1.24	1.15	1.07	1.00	0.93	0.87	0.82	0.77	0.73	0.68	0.65	
		4	2.64	2.47	2.07	1.72	1.45	1.23	1.06	0.91	0.79	0.70	0.61	0.54	0.48	0.43	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16
0.88	0.126	1	3.75	3.50	3.28	3.09	2.92	2.77	2.63	2.50	2.36	2.16	1.98	1.82	1.69	1.56	1.45	1.36	1.27	1.19	1.11	1.05	0.99	0.93	0.88	
		2	3.75	3.50	3.28	3.09	2.92	2.77	2.63	2.50	2.36	2.16	1.98	1.82	1.69	1.56	1.45	1.36	1.27	1.19	1.11	1.03	0.95	0.88	0.82	0.77
		3	3.75	3.50	3.28	3.09	2.92	2.77	2.63	2.50	2.36	2.16	1.98	1.82	1.69	1.56	1.45	1.36	1.27	1.19	1.11	1.03	0.95	0.88	0.82	0.77
		4	3.35	2.72	2.24	1.87	1.58	1.34	1.15	0.99	0.86	0.76	0.66	0.59	0.52	0.47	0.42	0.38	0.34	0.31	0.28	0.26	0.24	0.22	0.21	0.20
1.00	0.143	1	5.00	4.66	4.37	4.12	3.89	3.68	3.48	3.16	2.88	2.63	2.42	2.23	2.06	1.91	1.78	1.66	1.55	1.45	1.36	1.28	1.20	1.14	1.07	
		2	5.00	4.66	4.37	4.12	3.89	3.68	3.48	3.16	2.88	2.59	2.28	2.02	1.79	1.60	1.44	1.29	1.17	1.06	0.96	0.88	0.80	0.74	0.68	
		3	5.00	4.66	4.37	4.12	3.89	3.68	3.48	3.16	2.88	2.59	2.28	2.02	1.79	1.60	1.44	1.29	1.17	1.06	0.96	0.88	0.80	0.74	0.68	
		4	3.45	2.80	2.31	1.93	1.62	1.38	1.18	1.02	0.89	0.78	0.68	0.61	0.54	0.48	0.43	0.39	0.35	0.32	0.29	0.26	0.24	0.22	0.20	
1.13	0.162	1	6.61	6.17	5.79	5.45	5.04	4.53	4.09	3.71	3.38	3.09	2.84	2.62	2.42	2.24	2.08	1.94	1.82	1.70	1.60	1.50	1.41	1.33	1.26	
		2	6.61	6.17	5.79	5.45	5.04	4.53	4.09	3.71	3.38	2.87	2.53	2.24	1.99	1.77	1.59	1.43	1.29	1.17	1.07	0.97	0.89	0.81	0.75	
		3	6.37	5.18	4.26	3.56	3.00	2.55	2.18	1.89	1.64	1.44	1.26	1.12	0.99	0.89	0.80	0.72	0.65	0.59	0.53	0.49	0.44	0.41	0.37	
		4	3.82	3.11	2.56	2.13	1.80	1.53	1.31	1.13	0.98	0.86	0.76	0.67	0.60	0.53	0.48	0.43	0.39	0.35	0.32	0.29	0.27	0.24	0.22	
1.25	0.179	1	8.39	7.83	7.20	6.38	5.69	5.11	4.61	4.18	3.81	3.48	3.20	2.95	2.73	2.53	2.35	2.19	2.05	1.92	1.80	1.69	1.59	1.50	1.42	
		2	8.39	7.83	7.20	6.38	5.69	5.11	4.61	4.18	3.81	3.48	3.20	2.95	2.73	2.53	2.35	2.19	2.05	1.92	1.80	1.69	1.59	1.50	1.42	
		3	6.94	5.64	4.65	3.87	3.26	2.78	2.38	2.06	1.79	1.56	1.38	1.22	1.08	0.97	0.87	0.78	0.71	0.64	0.58	0.53	0.48	0.44	0.41	
		4	4.16	3.38	2.79	2.32	1.96	1.67	1.43	1.23	1.07	0.94	0.83	0.73	0.65	0.58	0.52	0.47	0.42	0.38	0.35	0.32	0.29	0.27	0.24	
1.50	0.214	1	11.37	9.91	8.71	7.71	6.88	6.17	5.57	5.05	4.60	4.21	3.87	3.57	3.30	3.06	2.84	2.65	2.48	2.32	2.18	2.05	1.93	1.82	1.72	
		2	11.37	9.91	8.71	7.71	6.88	6.17	5.57	5.05	4.60	4.21	3.87	3.57	3.30	3.06	2.84	2.65	2.48	2.32	2.18	2.05	1.93	1.82	1.72	
		3	8.37	6.81	5.61	4.68	3.94	3.35	2.87	2.48	2.16	1.89	1.66	1.47	1.31	1.17	1.05	0.94	0.85	0.77	0.70	0.64	0.58	0.54	0.49	
		4	5.02	4.08	3.36	2.81	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.57	0.51	0.46	0.42	0.38	0.35	0.32	0.30	

Zweifeldträger



Endauflagerbreite $b_A = 40$ mm

Zwischenauflegerbreite $b_B = 160$ mm

tN [mm]	g [kN/m²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m²] bei einer Stützweite l [m]:																						
			3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	8.25	8.50	8.75	9.00
0.75	0.107	1	2.64	2.47	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76	1.67	1.56	1.46	1.34	1.24	1.15	1.07	1.00	0.93	0.87	0.82	0.77	0.73	0.68	0.65
		2	2.64	2.47	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76	1.67	1.56	1.46	1.34	1.24	1.15	1.07	1.00	0.93	0.87	0.82	0.77	0.73	0.68	0.65
		3	2.64	2.47	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76	1.67	1.56	1.46	1.34	1.24	1.15	1.07	1.00	0.93	0.87	0.82	0.77	0.73	0.68	0.65
		4	2.64	2.47	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76	1.67	1.56	1.46	1.30	1.16	1.04	0.93	0.84	0.76	0.68	0.62	0.57	0.52	0.48	0.44
0.88	0.126	1	3.75	3.50	3.28	3.09	2.92	2.77	2.63	2.44	2.26	2.11	1.96	1.82	1.69	1.56	1.45	1.36	1.27	1.19	1.11	1.05	0.99	0.93	0.88
		2	3.75	3.50	3.28	3.09	2.92	2.77	2.63	2.44	2.26	2.11	1.96	1.82	1.69	1.56	1.45	1.36	1.27	1.19	1.11	1.05	0.99	0.93	0.88
		3	3.75	3.50	3.28	3.09	2.92	2.77	2.63	2.44	2.26	2.11	1.96	1.82	1.69	1.56	1.45	1.36	1.27	1.19	1.11	1.03	0.94	0.86	0.79
		4	3.75	3.50	3.28	3.09	2.92	2.77	2.63	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.68	0.62	0.56	0.52	0.47
1.00	0.143	1	5.00	4.66	4.37	4.12	3.89	3.57	3.29	3.04	2.81	2.61	2.42	2.23	2.06	1.91	1.78	1.66	1.55	1.45	1.36	1.28	1.20	1.14	1.07
		2	5.00	4.66	4.37	4.12	3.89	3.57	3.29	3.04	2.81	2.61	2.42	2.23	2.06	1.91	1.78	1.66	1.55	1.45	1.36	1.28	1.20	1.14	1.07
		3	5.00	4.66	4.37	4.12	3.89	3.57	3.29	3.04	2.81	2.61	2.42	2.23	2.06	1.91	1.73	1.56	1.41	1.28	1.16	1.06	0.97	0.89	0.81
		4	5.00	4.66	4.37	4.12	3.89	3.32	2.85	2.46	2.14	1.87	1.65	1.46	1.30	1.16	1.04	0.93	0.84	0.77	0.70	0.63	0.58	0.53	0.49
1.13	0.162	1	6.61	6.17	5.79	5.29	4.83	4.42	4.07	3.71	3.38	3.09	2.84	2.62	2.42	2.24	2.08	1.94	1.82	1.70	1.60	1.50	1.41	1.33	1.26
		2	6.61	6.17	5.79	5.29	4.83	4.42	4.07	3.71	3.38	3.09	2.84	2.62	2.42	2.24	2.08	1.94	1.82	1.70	1.60	1.50	1.41	1.33	1.26
		3	6.61	6.17	5.79	5.29	4.83	4.42	4.07	3.71	3.38	3.09	2.84	2.62	2.39	2.14	1.92	1.73	1.56	1.41	1.28	1.17	1.07	0.98	0.90
		4	6.61	6.17	5.79	5.14	4.33	3.68	3.16	2.73	2.37	2.08	1.83	1.62	1.44	1.28	1.15	1.04	0.94	0.85	0.77	0.70	0.64	0.59	0.54
1.25	0.179	1	8.39	7.73	6.98	6.34	5.69	5.11	4.61	4.18	3.81	3.48	3.20	2.95	2.73	2.53	2.35	2.19	2.05	1.92	1.80	1.69	1.59	1.50	1.42
		2	8.39	7.73	6.98	6.34	5.69	5.11	4.61	4.18	3.81	3.48	3.20	2.95	2.73	2.53	2.35	2.19	2.05	1.92	1.80	1.69	1.59	1.50	1.42
		3	8.39	7.73	6.98	6.34	5.69	5.11	4.61	4.18	3.81	3.48	3.20	2.95	2.61	2.33	2.09	1.88	1.70	1.54	1.40	1.28	1.17	1.07	0.98
		4	8.39	7.73	6.72	5.60	4.72	4.01	3.44	2.97	2.58	2.26	1.99	1.76	1.57	1.40	1.25	1.13	1.02	0.92	0.84	0.77	0.70	0.64	0.59
1.50	0.214	1	11.37	9.91	8.71	7.71	6.88	6.17	5.57	5.05	4.60	4.21	3.87	3.57	3.30	3.06	2.84	2.65	2.48	2.32	2.18	2.05	1.93	1.82	1.72
		2	11.37	9.91	8.71	7.71	6.88	6.17	5.57	5.05	4.60	4.21	3.87	3.57	3.30	3.06	2.84	2.65	2.48	2.32	2.18	2.05	1.93	1.82	1.72
		3	11.37	9.91	8.71	7.71	6.88	6.17	5.57	5.05	4.60	4.21	3.87	3.54	3.15	2.81	2.52	2.27	2.05	1.86	1.69	1.54	1.41	1.29	1.19
		4	11.37	9.84	8.11	6.76	5.69	4.84	4.15	3.58	3.12	2.73	2.40	2.12	1.89	1.69	1.51	1.36	1.23	1.11	1.01	0.92	0.84	0.77	0.71

Dreifeldträger

