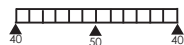



Einfeldträger			Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm																
Dicke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	Z	Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m:																
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50		
0,50	0,051	1	16,45	10,75	7,33	5,37	4,19	3,25	2,67	2,19	1,85	1,57	1,36	1,69	1,05	0,98	0,82		
		2	16,45	1,031	5,97	3,81	2,59	1,81	1,29	0,99	0,76	0,59	0,49	0,39	0,33	0,27	0,23		
		3	10,07	5,21	3,01	1,89	1,28	0,85	0,63	0,47	0,37	0,29	0,23	0,20	0,15	0,13	0,11		
0,63	0,064	1	20,01	12,81	8,92	6,66	5,03	3,97	3,26	2,73	2,26	1,96	1,71	1,52	1,28	1,19	0,01		
		2	20,01	12,81	7,53	4,78	3,25	2,28	1,71	1,29	0,95	0,78	0,61	0,51	0,40	0,34	0,28		
		3	12,67	6,53	3,81	2,41	1,60	1,16	0,83	0,64	0,48	0,37	0,30	0,26	0,21	0,16	0,15		

Zweifeldträger			Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 50$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm																
Dicke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	Z	Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m:																
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50		
0,50	0,051	1	10,81	7,29	5,31	4,02	3,17	2,54	2,09	1,82	1,49	1,29	1,13	0,99	0,84	0,73	0,64		
		2	10,81	7,29	5,31	4,02	3,17	2,54	2,09	1,82	1,49	1,29	1,13	0,91	0,74	0,64	0,53		
		3	10,81	7,29	5,31	4,02	2,91	2,09	1,53	1,17	0,90	0,71	0,57	0,46	0,38	0,32	0,25		
0,63	0,064	1	15,24	10,33	7,35	5,61	4,35	3,61	2,91	2,43	2,26	1,81	1,53	1,32	1,18	1,12	0,91		
		2	15,24	10,33	7,35	5,61	4,35	3,61	2,91	2,43	2,26	1,81	1,46	1,17	0,99	0,84	0,70		
		3	15,24	10,33	7,35	5,61	3,83	2,72	1,98	1,53	1,48	0,93	0,74	0,61	0,50	0,43	0,35		

Dreifeldträger			Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 50$ mm, Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm																
Dicke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	Z	Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m:																
			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50		
0,50	0,051	1	13,11	8,92	6,49	4,95	3,95	3,12	2,59	2,18	1,87	1,62	1,38	1,21	1,07	0,98	0,87		
		2	13,11	8,92	6,49	4,95	3,95	3,12	2,38	1,82	1,39	1,12	0,89	0,74	0,63	0,52	0,43		
		3	13,11	8,92	5,42	3,43	2,32	1,66	1,23	0,96	0,74	0,59	0,48	0,39	0,31	0,28	0,22		
0,63	0,064	1	18,52	12,49	9,04	6,88	5,41	4,36	3,57	3,02	2,55	2,21	1,89	1,66	1,46	1,30	1,15		
		2	18,52	12,49	9,04	6,88	5,41	4,21	3,09	2,33	1,82	1,45	1,15	0,94	0,78	0,65	0,56		
		3	18,52	12,49	7,10	4,49	3,03	2,15	1,57	1,19	0,95	0,75	0,60	0,51	0,43	0,35	0,29		

Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung

Zeile 2: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/150

Zeile 3: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/300