



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	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
0,60	0,058	1	3,61	2,51	1,84	1,41	1,12	0,90	0,75	0,63	0,53	0,43						
		2	3,61	2,51	1,61	1,08	0,76	0,55	0,42	0,32	0,25	0,20						
		3	2,21	1,28	0,81	0,54	0,38	0,28	0,21	0,16	0,13	0,10						
0,75	0,072	1	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,28	1,06	0,89	0,76	0,66	0,57	0,50				
		2	5,14	3,50	2,20	1,48	1,04	0,76	0,57	0,44	0,34	0,28	0,22	0,18				
		3	3,02	1,75	1,10	0,74	0,52	0,38	0,28	0,22	0,17	0,14	0,11	0,09				
0,88	0,082	1	6,56	4,55	3,35	2,56	2,02	1,64	1,36	1,14	0,97	0,84	0,73	0,64	0,57	0,51		
		2	6,56	4,17	2,63	1,76	1,24	0,90	0,68	0,52	0,41	0,33	0,27	0,22	0,18	0,15		
		3	3,60	2,09	1,31	0,88	0,62	0,45	0,34	0,26	0,21	0,16	0,13	0,11	0,09	0,08		
Zweifeldträger			Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 60$ 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	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
0,60	0,058	1	3,61	2,51	1,84	1,41	1,12	0,90	0,75	0,63	0,53	0,46						
		2	3,61	2,51	1,84	1,41	1,12	0,90	0,75	0,63	0,53	0,46						
		3	3,61	2,51	1,84	1,30	0,91	0,67	0,50	0,39	0,30	0,24						
0,75	0,072	1	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,30	1,07	0,91	0,77	0,67	0,58	0,51				
		2	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,30	1,07	0,91	0,77	0,66	0,54	0,44				
		3	5,14	3,57	2,62	1,78	1,25	0,91	0,68	0,53	0,41	0,33	0,27	0,22				
0,88	0,082	1	6,56	4,55	3,36	2,60	2,07	1,68	1,39	1,18	1,00	0,76	0,67	0,59	0,53			
		2	6,56	4,55	3,36	2,60	2,07	1,68	1,39	1,18	0,99	0,64	0,53	0,44	0,37			
		3	6,56	4,55	3,16	2,12	1,49	1,08	0,82	0,63	0,49	0,32	0,26	0,22	0,19			
Dreifeldträger			Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 60$ 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	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
0,60	0,058	1	4,08	2,92	1,29	1,70	1,35	1,10	0,92	0,77	0,66	0,87	0,50					
		2	4,08	2,92	1,29	1,70	1,35	1,05	0,79	0,61	0,48	0,38	0,31					
		3	4,08	2,42	1,52	1,02	0,72	0,52	0,39	0,30	0,24	0,19	0,15					
0,75	0,072	1	6,01	4,29	3,20	2,48	1,98	1,61	1,34	1,13	0,96	0,83	0,73	0,64	0,57	0,51		
		2	6,01	4,29	3,20	2,48	1,96	1,43	1,07	0,83	0,65	0,52	0,43	0,35	0,29	0,24		
		3	5,71	3,30	2,08	1,39	0,98	0,71	0,54	0,41	0,32	0,26	0,21	0,17	0,15	0,12		
0,88	0,082	1	7,85	5,59	4,17	3,23	2,57	2,09	1,74	1,46	1,25	1,08	0,94	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53
		2	7,85	5,59	4,17	3,23	2,33	1,70	1,28	0,98	0,77	0,62	0,50	0,42	0,35	0,29	0,25	0,21
		3	6,80	3,94	2,48	1,66	1,17	0,85	0,64	0,49	0,39	0,31	0,25	0,21	0,17	0,15	0,12	0,11

Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung

Zeile 2: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von $l/150$

Zeile 3: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von $l/200$

Rasterbereiche: Die Werte gelten für nicht tragende Dach- und Deckenkonstruktionen nach DIN 18807.