
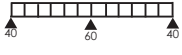



Einfeldträger			Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm																
Dicke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	Z	Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m ²) bei einer Stützweite l in m:													3,20	3,40	3,60	
			1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00						
0,70	0,0230	1	3,62	2,52	1,85	1,41	1,12	0,91	0,75	0,63	0,54	0,46	0,40	0,35	0,31	0,28			
		2	3,62	2,18	1,37	0,92	0,64	0,47	0,35	0,27	0,21	0,17	0,14	0,11	0,10	0,08			
		3	2,82	1,63	1,03	0,69	0,48	0,35	0,26	0,20	0,16	0,13	0,10	0,09	0,07	0,06			
		4	1,88	1,09	0,69	0,46	0,32	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09	0,07	0,06	0,05				
0,90	0,0290	1	5,39	3,74	2,75	2,10	1,66	1,35	1,11	0,94	0,80	0,69	0,60	0,53	0,47	0,42			
		2	5,26	3,04	1,92	1,28	0,90	0,66	0,49	0,38	0,30	0,24	0,19	0,16	0,13	0,11			
		3	3,95	2,28	1,44	0,96	0,68	0,49	0,37	0,29	0,22	0,18	0,15	0,12	0,10	0,08			
		4	2,63	1,52	0,96	0,64	0,45	0,33	0,25	0,19	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07	0,06			
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:													3,20	3,40	3,60	
			1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00						
0,70	0,0230	1	2,63	1,95	1,49	1,18	0,95	0,79	0,66	0,56	0,48	0,42	0,36	0,32	0,29	0,26			
		2	2,63	1,95	1,49	1,18	0,95	0,79	0,66	0,56	0,48	0,41	0,34	0,28	0,23	0,19			
		3	2,63	1,95	1,49	1,18	0,95	0,79	0,64	0,49	0,39	0,31	0,25	0,21	0,17	0,15			
		4	2,63	1,95	1,49	1,11	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21	0,17	0,14	0,12	0,10			
0,90	0,0290	1	4,46	3,29	2,52	1,99	1,60	1,32	1,11	0,94	0,81	0,70	0,61	0,54	0,48	0,43			
		2	4,46	3,29	2,52	1,99	1,60	1,32	1,11	0,92	0,72	0,58	0,47	0,39	0,32	0,27			
		3	4,46	3,29	2,52	1,99	1,60	1,19	0,89	0,69	0,54	0,43	0,35	0,29	0,24	0,20			
		4	4,46	3,29	2,31	1,55	1,09	0,79	0,60	0,46	0,36	0,29	0,23	0,19	0,16	0,14			
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:													3,20	3,40	3,60	
			1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00						
0,70	0,0230	1	3,17	2,36	1,82	1,44	1,17	0,97	0,81	0,69	0,59	0,52	0,45	0,40	0,36	0,32			
		2	3,17	2,36	1,82	1,44	1,17	0,89	0,67	0,51	0,40	0,32	0,26	0,22	0,18	0,15			
		3	3,17	2,36	1,82	1,30	0,91	0,67	0,50	0,39	0,30	0,24	0,20	0,16	0,14	0,11			
		4	3,17	2,05	1,29	0,87	0,61	0,44	0,33	0,26	0,20	0,16	0,13	0,11	0,09	0,08			
0,90	0,0290	1	5,37	3,99	3,07	2,43	1,97	1,63	1,37	1,16	1,00	0,87	0,76	0,67	0,60	0,54			
		2	5,37	3,99	3,07	2,43	1,70	1,24	0,93	0,72	0,57	0,45	0,37	0,30	0,25	0,21			
		3	5,37	3,99	2,71	1,82	1,28	0,93	0,70	0,54	0,42	0,34	0,28	0,23	0,19	0,16			
		4	4,97	2,87	1,81	1,21	0,85	0,62	0,47	0,36	0,28	0,23	0,18	0,15	0,13	0,11			

Zeile 1: zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung

Zeile 2: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/150

Zeile 3: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/200

Zeile 4: zul. q mit Durchbiegungsbeschränkung 1/300

Rasterbereiche: Die Werte gelten für nichttragende Dach- und Deckenkonstruktionen nach der DIN 18807