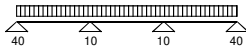


T45P/333 Positivlage

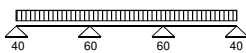
Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- 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/250
- Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/300



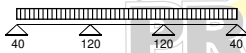
Dreifeldträger Endauflagerbreite $l_{A,A} = 40$ mm Zwischenaflagerbreite $l_{B,B} = 10$ mm

t_N [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [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
0,63	0,062	1	3,57	2,80	2,27	1,88	1,59	1,30	1,07	0,90	0,77	0,66	0,58	0,51	0,45	0,41	0,37	0,34
		2	3,57	2,80	2,27	1,88	1,59	1,30	1,07	0,90	0,77	0,66	0,58	0,51	0,45	0,41	0,37	0,34
		3	3,57	2,80	2,27	1,88	1,59	1,30	1,07	0,90	0,77	0,66	0,56	0,46	0,39	0,33	0,28	0,24
		4	3,57	2,80	2,27	1,88	1,59	1,30	1,07	0,90	0,72	0,58	0,47	0,39	0,32	0,27	0,23	0,20
0,70	0,069	1	4,36	3,41	2,76	2,29	1,87	1,52	1,25	1,05	0,90	0,77	0,67	0,59	0,54	0,49	0,45	0,41
		2	4,36	3,41	2,76	2,29	1,87	1,52	1,25	1,05	0,90	0,77	0,67	0,59	0,54	0,49	0,45	0,41
		3	4,36	3,41	2,76	2,29	1,87	1,52	1,25	1,05	0,90	0,77	0,65	0,54	0,45	0,38	0,32	0,28
		4	4,36	3,41	2,76	2,29	1,87	1,52	1,25	1,05	0,84	0,67	0,54	0,45	0,37	0,32	0,27	0,23
0,75	0,074	1	4,93	3,85	3,11	2,57	2,08	1,68	1,39	1,17	1,00	0,86	0,75	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46
		2	4,93	3,85	3,11	2,57	2,08	1,68	1,39	1,17	1,00	0,86	0,75	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46
		3	4,93	3,85	3,11	2,57	2,08	1,68	1,39	1,17	1,00	0,86	0,72	0,59	0,49	0,42	0,35	0,30
		4	4,93	3,85	3,11	2,57	2,08	1,68	1,39	1,17	0,92	0,74	0,60	0,49	0,41	0,35	0,29	0,25



Dreifeldträger Endauflagerbreite $l_{A,A} = 40$ mm Zwischenaflagerbreite $l_{B,B} = 60$ mm

t_N [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [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
0,63	0,062	1	5,12	3,60	2,65	2,03	1,60	1,31	1,12	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44	0,41
		2	5,12	3,60	2,65	2,03	1,60	1,31	1,12	0,97	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40
		3	5,12	3,60	2,65	2,03	1,60	1,31	1,12	0,97	0,85	0,69	0,56	0,46	0,39	0,33	0,28	0,24
		4	5,12	3,60	2,65	2,03	1,60	1,31	1,12	0,92	0,72	0,58	0,47	0,39	0,32	0,27	0,23	0,20
0,70	0,069	1	6,06	4,21	3,09	2,37	1,87	1,57	1,35	1,17	1,02	0,90	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,49
		2	6,06	4,21	3,09	2,37	1,87	1,57	1,35	1,17	1,02	0,90	0,80	0,72	0,65	0,58	0,53	0,46
		3	6,06	4,21	3,09	2,37	1,87	1,57	1,35	1,17	1,00	0,80	0,65	0,54	0,45	0,38	0,32	0,28
		4	6,06	4,21	3,09	2,37	1,87	1,57	1,35	1,06	0,84	0,67	0,54	0,45	0,37	0,32	0,27	0,23
0,75	0,074	1	6,74	4,68	3,44	2,63	2,08	1,75	1,50	1,30	1,13	1,00	0,89	0,79	0,71	0,65	0,59	0,54
		2	6,74	4,68	3,44	2,63	2,08	1,75	1,50	1,30	1,13	1,00	0,89	0,79	0,71	0,65	0,59	0,50
		3	6,74	4,68	3,44	2,63	2,08	1,75	1,50	1,30	1,10	0,88	0,72	0,59	0,49	0,42	0,35	0,30
		4	6,74	4,68	3,44	2,63	2,08	1,75	1,50	1,17	0,92	0,74	0,60	0,49	0,41	0,35	0,29	0,25



Dreifeldträger Endauflagerbreite $l_{A,A} = 40$ mm Zwischenaflagerbreite $l_{B,B} = 120$ mm

t_N [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [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
0,63	0,062	1	5,19	3,60	2,65	2,09	1,72	1,44	1,23	1,06	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47	0,43
		2	5,19	3,60	2,65	2,09	1,72	1,44	1,23	1,06	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,46	0,40
		3	5,19	3,60	2,65	2,09	1,72	1,44	1,23	1,06	0,87	0,69	0,56	0,46	0,39	0,33	0,28	0,24
		4	5,19	3,60	2,65	2,09	1,72	1,44	1,19	0,92	0,72	0,58	0,47	0,39	0,32	0,27	0,23	0,20
0,70	0,069	1	6,06	4,21	3,10	2,50	2,06	1,73	1,47	1,27	1,10	0,97	0,86	0,77	0,69	0,62	0,56	0,50
		2	6,06	4,21	3,10	2,50	2,06	1,73	1,47	1,27	1,10	0,97	0,86	0,77	0,69	0,62	0,54	0,46
		3	6,06	4,21	3,10	2,50	2,06	1,73	1,47	1,27	1,00	0,80	0,65	0,54	0,45	0,38	0,32	0,28
		4	6,06	4,21	3,10	2,50	2,06	1,73	1,38	1,06	0,84	0,67	0,54	0,45	0,37	0,32	0,27	0,23
0,75	0,074	1	6,74	4,68	3,45	2,78	2,28	1,91	1,63	1,40	1,22	1,07	0,95	0,85	0,76	0,68	0,61	0,55
		2	6,74	4,68	3,45	2,78	2,28	1,91	1,63	1,40	1,22	1,07	0,95	0,85	0,76	0,68	0,59	0,50
		3	6,74	4,68	3,45	2,78	2,28	1,91	1,63	1,40	1,10	0,88	0,72	0,59	0,49	0,42	0,35	0,30
		4	6,74	4,68	3,45	2,78	2,28	1,91	1,52	1,17	0,92	0,74	0,60	0,49	0,41	0,35	0,29	0,25