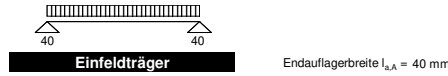


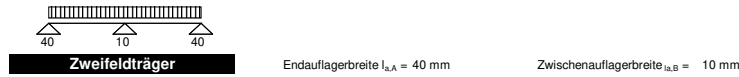
T18DR Positivlage

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

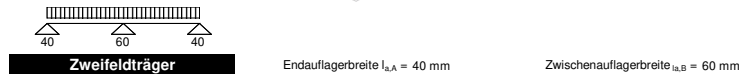
- Zeile 1:** zul. q ohne Durchbiegungsbeschränkung
- Zeile 2:** zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von $l/150$
- Zeile 3:** zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von $l/250$
- Zeile 4:** zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von $l/300$



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
0,50	0,045	1	2,62	1,82	1,34	1,02	0,81	0,65	0,54	0,45	0,39	0,33	0,29
		2	2,26	1,31	0,82	0,55	0,39	0,28	0,21	0,16	0,13	0,10	0,08
		3	1,35	0,78	0,49	0,33	0,23	0,17	0,13	0,10	0,08	0,06	0,05
		4	1,13	0,65	0,41	0,28	0,19	0,14	0,11	0,08	0,06	0,05	0,04
0,63	0,056	1	3,88	2,69	1,98	1,52	1,20	0,97	0,80	0,67	0,57	0,49	0,43
		2	3,14	1,82	1,14	0,77	0,54	0,39	0,29	0,23	0,18	0,14	0,12
		3	1,88	1,09	0,69	0,46	0,32	0,24	0,18	0,14	0,11	0,09	0,07
		4	1,57	0,91	0,57	0,38	0,27	0,20	0,15	0,11	0,09	0,07	0,06
0,75	0,067	1	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,28	1,06	0,89	0,76	0,66	0,57
		2	4,01	2,32	1,46	0,98	0,69	0,50	0,38	0,29	0,23	0,18	0,15
		3	2,41	1,39	0,88	0,59	0,41	0,30	0,23	0,17	0,14	0,11	0,09
		4	2,01	1,16	0,73	0,49	0,34	0,25	0,19	0,15	0,11	0,09	0,07



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	
0,50	0,045	1	2,62	1,82	1,34	1,02	0,81	0,65	0,54	0,45	0,39	0,34	0,30	
		2	2,62	1,82	1,34	1,02	0,81	0,65	0,51	0,45	0,39	0,31	0,25	0,20
		3	2,62	1,82	1,19	0,80	0,56	0,41	0,31	0,24	0,19	0,15	0,12	0,10
		4	2,62	1,57	0,99	0,66	0,47	0,34	0,26	0,20	0,15	0,12	0,10	0,10
0,63	0,056	1	3,88	2,69	1,98	1,52	1,20	0,97	0,80	0,67	0,57	0,49	0,43	
		2	3,88	2,69	1,98	1,52	1,20	0,95	0,71	0,55	0,43	0,34	0,28	
		3	3,88	2,63	1,65	1,11	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21	0,17	0,14
		4	3,78	2,19	1,38	0,92	0,65	0,47	0,36	0,27	0,22	0,17	0,14	0,14
0,75	0,067	1	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,28	1,06	0,89	0,76	0,66	0,57	
		2	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,21	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	
		3	5,14	3,35	2,11	1,42	0,99	0,72	0,54	0,42	0,33	0,26	0,21	0,18
		4	4,83	2,80	1,76	1,18	0,83	0,60	0,45	0,35	0,27	0,22	0,18	0,18



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	
0,50	0,045	1	2,62	1,82	1,34	1,06	0,84	0,68	0,56	0,47	0,40	0,35	0,30	
		2	2,62	1,82	1,34	1,06	0,84	0,68	0,51	0,39	0,31	0,25	0,20	
		3	2,62	1,82	1,19	0,80	0,56	0,41	0,31	0,24	0,19	0,15	0,12	0,10
		4	2,62	1,57	0,99	0,66	0,47	0,34	0,26	0,20	0,15	0,12	0,10	0,10
0,63	0,056	1	3,88	2,69	1,98	1,52	1,20	0,97	0,80	0,67	0,57	0,49	0,43	
		2	3,88	2,69	1,98	1,52	1,20	0,95	0,71	0,55	0,43	0,34	0,28	
		3	3,88	2,63	1,65	1,11	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21	0,17	0,14
		4	3,78	2,19	1,38	0,92	0,65	0,47	0,36	0,27	0,22	0,17	0,14	0,14
0,75	0,067	1	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,28	1,06	0,89	0,76	0,66	0,57	
		2	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,21	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	
		3	5,14	3,35	2,11	1,42	0,99	0,72	0,54	0,42	0,33	0,26	0,21	0,18
		4	4,83	2,80	1,76	1,18	0,83	0,60	0,45	0,35	0,27	0,22	0,18	0,18

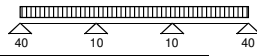


t_n [mm]	g [kN/m ²]	Zeile (s.o.)	Zulässige Flächenlast zul. q [kN/m ²] bei einer Stützweite l [m]:											
			1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	
0,50	0,045	1	2,62	1,88	1,39	1,06	0,84	0,68	0,56	0,47	0,40	0,35	0,30	
		2	2,62	1,88	1,39	1,06	0,84	0,68	0,51	0,39	0,31	0,25	0,20	
		3	2,62	1,88	1,19	0,80	0,56	0,41	0,31	0,24	0,19	0,15	0,12	0,10
		4	2,62	1,57	0,99	0,66	0,47	0,34	0,26	0,20	0,15	0,12	0,10	0,10
0,63	0,056	1	3,88	2,69	1,98	1,52	1,20	0,97	0,80	0,67	0,57	0,49	0,43	
		2	3,88	2,69	1,98	1,52	1,20	0,95	0,71	0,55	0,43	0,34	0,28	
		3	3,88	2,63	1,65	1,11	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21	0,17	0,14
		4	3,78	2,19	1,38	0,92	0,65	0,47	0,36	0,27	0,22	0,17	0,14	0,14
0,75	0,067	1	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,28	1,06	0,89	0,76	0,66	0,57	
		2	5,14	3,57	2,62	2,01	1,59	1,21	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	
		3	5,14	3,35	2,11	1,42	0,99	0,72	0,54	0,42	0,33	0,26	0,21	0,18
		4	4,83	2,80	1,76	1,18	0,83	0,60	0,45	0,35	0,27	0,22	0,18	0,18

T18DR Positivlage

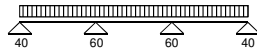
Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Auflast

- 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 $l/300$



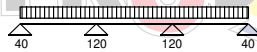
Dreifeldträger Endauflagerbreite $l_{a,A} = 40$ mm Zwischenaflagerbreite $l_{a,B} = 10$ mm

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
0,50	0,045	1	2,62	1,82	1,37	1,10	0,90	0,75	0,64	0,55	0,48	0,42	0,37
		2	2,62	1,82	1,37	1,04	0,73	0,53	0,40	0,31	0,24	0,19	0,16
		3	2,56	1,48	0,93	0,62	0,44	0,32	0,24	0,19	0,15	0,12	0,09
		4	2,13	1,23	0,78	0,52	0,37	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08
0,63	0,056	1	3,88	2,69	2,03	1,62	1,33	1,11	0,94	0,80	0,70	0,61	0,54
		2	3,88	2,69	2,03	1,45	1,02	0,74	0,56	0,43	0,34	0,27	0,22
		3	3,56	2,06	1,30	0,87	0,61	0,44	0,33	0,26	0,20	0,16	0,13
		4	2,96	1,72	1,08	0,72	0,51	0,37	0,28	0,21	0,17	0,14	0,11
0,75	0,067	1	5,14	3,57	2,72	2,17	1,77	1,47	1,25	1,07	0,92	0,80	0,69
		2	5,14	3,57	2,72	1,85	1,30	0,95	0,71	0,55	0,43	0,34	0,28
		3	4,54	2,63	1,66	1,11	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21	0,17
		4	3,79	2,19	1,38	0,92	0,65	0,47	0,36	0,27	0,22	0,17	0,14



Dreifeldträger Endauflagerbreite $l_{a,A} = 40$ mm Zwischenaflagerbreite $l_{a,B} = 60$ 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
0,50	0,045	1	2,94	2,15	1,64	1,30	1,05	0,85	0,70	0,59	0,50	0,43	0,38
		2	2,94	2,15	1,55	1,04	0,73	0,53	0,40	0,31	0,24	0,19	0,16
		3	2,56	1,48	0,93	0,62	0,44	0,32	0,24	0,19	0,15	0,12	0,09
		4	2,13	1,23	0,78	0,52	0,37	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08
0,63	0,056	1	4,28	3,12	2,38	1,87	1,50	1,21	1,00	0,84	0,72	0,62	0,54
		2	4,28	3,12	2,16	1,45	1,02	0,74	0,56	0,43	0,34	0,27	0,22
		3	3,56	2,06	1,30	0,87	0,61	0,44	0,33	0,26	0,20	0,16	0,13
		4	2,96	1,72	1,08	0,72	0,51	0,37	0,28	0,21	0,17	0,14	0,11
0,75	0,067	1	5,69	4,14	3,15	2,44	1,93	1,56	1,29	1,08	0,92	0,80	0,69
		2	5,69	4,14	2,76	1,85	1,30	0,95	0,71	0,55	0,43	0,34	0,28
		3	4,54	2,63	1,66	1,11	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21	0,17
		4	3,79	2,19	1,38	0,92	0,65	0,47	0,36	0,27	0,22	0,17	0,14



Dreifeldträger Endauflagerbreite $l_{a,A} = 40$ mm Zwischenaflagerbreite $l_{a,B} = 120$ 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
0,50	0,045	1	3,17	2,30	1,73	1,33	1,05	0,85	0,70	0,59	0,50	0,43	0,38
		2	3,17	2,30	1,55	1,04	0,73	0,53	0,40	0,31	0,24	0,19	0,16
		3	2,56	1,48	0,93	0,62	0,44	0,32	0,24	0,19	0,15	0,12	0,09
		4	2,13	1,23	0,78	0,52	0,37	0,27	0,20	0,15	0,12	0,10	0,08
0,63	0,056	1	4,59	3,32	2,47	1,89	1,50	1,21	1,00	0,84	0,72	0,62	0,54
		2	4,59	3,32	2,16	1,45	1,02	0,74	0,56	0,43	0,34	0,27	0,22
		3	3,56	2,06	1,30	0,87	0,61	0,44	0,33	0,26	0,20	0,16	0,13
		4	2,96	1,72	1,08	0,72	0,51	0,37	0,28	0,21	0,17	0,14	0,11
0,75	0,067	1	6,07	4,34	3,18	2,44	1,93	1,56	1,29	1,08	0,92	0,80	0,69
		2	6,07	4,34	2,76	1,85	1,30	0,95	0,71	0,55	0,43	0,34	0,28
		3	4,54	2,63	1,66	1,11	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21	0,17
		4	3,79	2,19	1,38	0,92	0,65	0,47	0,36	0,27	0,22	0,17	0,14