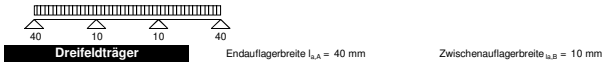


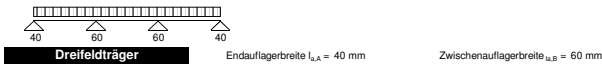
T60P/250 -fy 280- Negativlage

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	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
0,50	0,049	1	3,48	2,90	2,46	2,09	1,81	1,58	1,40	1,25	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,67	0,62
		2	3,48	2,90	2,46	2,09	1,81	1,58	1,40	1,25	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,67	0,62
		3	3,48	2,90	2,46	2,09	1,81	1,58	1,40	1,25	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,67	0,58
		4	3,48	2,90	2,46	2,09	1,81	1,58	1,40	1,25	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,66	0,56	0,48
0,63	0,062	1	6,00	4,88	4,04	3,41	2,94	2,56	2,25	2,01	1,80	1,62	1,47	1,34	1,23	1,13	1,05	0,96
		2	6,00	4,88	4,04	3,41	2,94	2,56	2,25	2,01	1,80	1,62	1,47	1,34	1,23	1,13	1,05	0,96
		3	6,00	4,88	4,04	3,41	2,94	2,56	2,25	2,01	1,80	1,62	1,47	1,34	1,21	1,02	0,87	0,74
		4	6,00	4,88	4,04	3,41	2,94	2,56	2,25	2,01	1,80	1,62	1,47	1,21	1,01	0,85	0,72	0,62
0,70	0,069	1	7,56	6,05	4,99	4,21	3,61	3,14	2,76	2,45	2,19	1,98	1,79	1,63	1,49	1,36	1,22	1,10
		2	7,56	6,05	4,99	4,21	3,61	3,14	2,76	2,45	2,19	1,98	1,79	1,63	1,49	1,36	1,22	1,10
		3	7,56	6,05	4,99	4,21	3,61	3,14	2,76	2,45	2,19	1,98	1,79	1,63	1,36	1,14	0,97	0,83
		4	7,56	6,05	4,99	4,21	3,61	3,14	2,76	2,45	2,19	1,98	1,64	1,35	1,13	0,95	0,81	0,69
0,75	0,074	1	8,68	6,94	5,71	4,80	4,11	3,57	3,14	2,78	2,48	2,23	2,02	1,84	1,66	1,48	1,33	1,20
		2	8,68	6,94	5,71	4,80	4,11	3,57	3,14	2,78	2,48	2,23	2,02	1,84	1,66	1,48	1,33	1,20
		3	8,68	6,94	5,71	4,80	4,11	3,57	3,14	2,78	2,48	2,23	2,02	1,75	1,46	1,23	1,04	0,90
		4	8,68	6,94	5,71	4,80	4,11	3,57	3,14	2,78	2,48	2,18	1,77	1,46	1,21	1,02	0,87	0,75



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
0,50	0,049	1	4,45	3,71	3,18	2,78	2,47	2,22	2,02	1,82	1,61	1,40	1,22	1,07	0,95	0,85	0,76	0,69
		2	4,45	3,71	3,18	2,78	2,47	2,22	2,02	1,82	1,61	1,40	1,22	1,07	0,95	0,85	0,76	0,69
		3	4,45	3,71	3,18	2,78	2,47	2,22	2,02	1,82	1,61	1,40	1,22	1,07	0,94	0,80	0,68	0,58
		4	4,45	3,71	3,18	2,78	2,47	2,22	2,02	1,82	1,61	1,40	1,15	0,94	0,79	0,66	0,56	0,48
0,63	0,062	1	7,50	6,25	5,36	4,69	4,17	3,65	3,17	2,66	2,27	1,95	1,70	1,50	1,33	1,18	1,06	0,96
		2	7,50	6,25	5,36	4,69	4,17	3,65	3,17	2,66	2,27	1,95	1,70	1,50	1,33	1,18	1,06	0,96
		3	7,50	6,25	5,36	4,69	4,17	3,65	3,17	2,66	2,27	1,95	1,70	1,45	1,21	1,02	0,87	0,74
		4	7,50	6,25	5,36	4,69	4,17	3,65	3,17	2,66	2,26	1,81	1,47	1,21	1,01	0,85	0,72	0,62
0,70	0,069	1	9,43	7,86	6,74	5,89	5,13	4,40	3,65	3,06	2,61	2,25	1,96	1,72	1,53	1,36	1,22	1,11
		2	9,43	7,86	6,74	5,89	5,13	4,40	3,65	3,06	2,61	2,25	1,96	1,72	1,53	1,36	1,22	1,11
		3	9,43	7,86	6,74	5,89	5,13	4,40	3,65	3,06	2,61	2,25	1,96	1,63	1,36	1,14	0,97	0,83
		4	9,43	7,86	6,74	5,89	5,13	4,40	3,65	3,06	2,53	2,02	1,64	1,35	1,13	0,95	0,81	0,69
0,75	0,074	1	10,92	9,10	7,80	6,83	5,76	4,79	3,96	3,32	2,83	2,44	2,13	1,87	1,66	1,48	1,34	1,23
		2	10,92	9,10	7,80	6,83	5,76	4,79	3,96	3,32	2,83	2,44	2,13	1,87	1,66	1,48	1,34	1,23
		3	10,92	9,10	7,80	6,83	5,76	4,79	3,96	3,32	2,83	2,44	2,12	1,75	1,46	1,23	1,04	0,90
		4	10,92	9,10	7,80	6,83	5,76	4,79	3,96	3,32	2,72	2,18	1,77	1,46	1,21	1,02	0,87	0,75



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
0,50	0,049	1	5,34	4,19	3,39	2,81	2,47	2,22	2,02	1,85	1,63	1,40	1,22	1,07	0,95	0,85	0,76	0,69
		2	5,34	4,19	3,39	2,81	2,47	2,22	2,02	1,85	1,63	1,40	1,22	1,07	0,95	0,85	0,76	0,69
		3	5,34	4,19	3,39	2,81	2,47	2,22	2,02	1,85	1,63	1,40	1,22	1,07	0,94	0,80	0,68	0,58
		4	5,34	4,19	3,39	2,81	2,47	2,22	2,02	1,85	1,63	1,40	1,15	0,94	0,79	0,66	0,56	0,48
0,63	0,062	1	8,38	6,53	5,36	4,69	4,17	3,75	3,17	2,66	2,27	1,95	1,70	1,50	1,34	1,22	1,11	1,02
		2	8,38	6,53	5,36	4,69	4,17	3,75	3,17	2,66	2,27	1,95	1,70	1,50	1,34	1,22	1,11	1,02
		3	8,38	6,53	5,36	4,69	4,17	3,75	3,17	2,66	2,27	1,95	1,70	1,45	1,21	1,02	0,87	0,74
		4	8,38	6,53	5,36	4,69	4,17	3,75	3,17	2,66	2,26	1,81	1,47	1,21	1,01	0,85	0,72	0,62
0,70	0,069	1	10,16	7,89	6,74	5,89	5,24	4,41	3,65	3,06	2,61	2,25	1,96	1,75	1,58	1,44	1,31	1,21
		2	10,16	7,89	6,74	5,89	5,24	4,41	3,65	3,06	2,61	2,25	1,96	1,75	1,58	1,44	1,31	1,21
		3	10,16	7,89	6,74	5,89	5,24	4,41	3,65	3,06	2,61	2,25	1,96	1,63	1,36	1,14	0,97	0,83
		4	10,16	7,89	6,74	5,89	5,24	4,41	3,65	3,06	2,53	2,02	1,64	1,35	1,13	0,95	0,81	0,69
0,75	0,074	1	11,46	9,10	7,80	6,83	5,91	4,79	3,96	3,32	2,83	2,44	2,16	1,94	1,75	1,59	1,45	1,33
		2	11,46	9,10	7,80	6,83	5,91	4,79	3,96	3,32	2,83	2,44	2,16	1,94	1,75	1,59	1,45	1,33
		3	11,46	9,10	7,80	6,83	5,91	4,79	3,96	3,32	2,83	2,44	2,12	1,75	1,46	1,23	1,04	0,90
		4	11,46	9,10	7,80	6,83	5,91	4,79	3,96	3,32	2,72	2,18	1,77	1,46	1,21	1,02	0,87	0,75