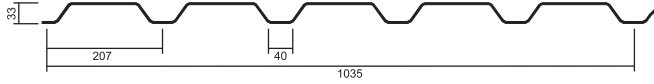


A
B



Belastungstabelle gemäß EN 1993-1-3 für andrückende Flächenlast.
Münker Prüfbescheid-Nr.: T18-007 verlängert durch T23-041 vom 16.03.2023.

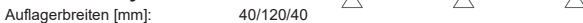
Statisches System: 1-Feld



Auflagerbreiten [mm]: 40/40

tN [mm]	g [kN/m²]	L _{grenz} [m]	zul.f [-]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] 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	4,20	4,40	4,60	4,80	5,00
0,50	0,05	0,34	frei	4,27	2,96	2,18	1,67	1,32	1,07	0,88	0,74	0,63	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20	0,19	0,17
			L/150	4,27	2,96	2,18	1,51	1,06	0,78	0,58	0,45	0,35	0,28	0,23	0,19	0,16	0,13	0,11	0,10	0,08	0,07	0,06	0,05	0,04
			L/200	4,27	2,69	1,70	1,14	0,80	0,58	0,44	0,34	0,26	0,21	0,17	0,14	0,12	0,10	0,08	0,07	0,06	0,05	0,04	0,04	0,04
			L/300	3,10	1,80	1,13	0,76	0,53	0,39	0,29	0,22	0,18	0,14	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,04	0,04	0,04	0,03	0,03
0,63	0,06	0,77	frei	6,16	4,28	3,14	2,41	1,90	1,54	1,27	1,07	0,91	0,79	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43	0,38	0,35	0,32	0,29	0,27	0,25
			L/150	6,16	4,28	3,13	2,09	1,47	1,07	0,81	0,62	0,49	0,39	0,32	0,26	0,22	0,18	0,16	0,13	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07
			L/200	6,16	3,72	2,35	1,57	1,10	0,80	0,60	0,47	0,37	0,29	0,24	0,20	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05
			L/300	4,29	2,48	1,56	1,05	0,74	0,54	0,40	0,31	0,24	0,20	0,16	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,04	0,04	0,03
0,75	0,07	1,19	frei	8,19	5,69	4,18	3,20	2,53	2,05	1,69	1,42	1,21	1,05	0,91	0,80	0,71	0,63	0,57	0,51	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33
			L/150	8,19	5,69	3,99	2,67	1,88	1,37	1,03	0,79	0,62	0,50	0,41	0,33	0,28	0,23	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11	0,10	0,09
			L/200	8,19	4,75	2,99	2,00	1,41	1,03	0,77	0,59	0,47	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,08	0,07	0,06
			L/300	5,47	3,17	1,99	1,34	0,94	0,68	0,51	0,40	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14	0,12	0,10	0,09	0,07	0,06	0,05	0,04	0,04
0,88	0,09	1,69	frei	10,62	7,37	5,42	4,15	3,28	2,65	2,19	1,84	1,57	1,35	1,18	1,04	0,92	0,82	0,74	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	0,42
			L/150	10,62	7,37	4,98	3,34	2,34	1,71	1,28	0,99	0,78	0,62	0,51	0,42	0,35	0,29	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11
			L/200	10,25	5,93	3,74	2,50	1,76	1,28	0,96	0,74	0,58	0,47	0,38	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09	0,08
			L/300	6,83	3,95	2,49	1,67	1,17	0,85	0,64	0,49	0,39	0,31	0,25	0,21	0,17	0,15	0,12	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05
1,00	0,10	2,07	frei	12,95	8,99	6,60	5,06	4,00	3,24	2,67	2,25	1,92	1,65	1,44	1,26	1,12	1,00	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,52
			L/150	12,95	8,99	5,94	3,98	2,79	2,04	1,53	1,18	0,93	0,74	0,60	0,50	0,41	0,35	0,30	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15	0,13
			L/200	12,23	7,07	4,46	2,98	2,10	1,53	1,15	0,88	0,70	0,56	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22	0,19	0,17	0,14	0,13	0,11	0,10
			L/300	8,15	4,72	2,97	1,99	1,40	1,02	0,77	0,59	0,46	0,37	0,30	0,25	0,21	0,17	0,15	0,13	0,11	0,10	0,08	0,07	0,06

Statisches System: 2-Feld



Auflagerbreiten [mm]: 40/120/40

tN [mm]	g [kN/m²]	L _{grenz} [m]	zul.f [-]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] 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	4,20	4,40	4,60	4,80	5,00
0,50	0,05	0,43	frei	4,27	2,96	2,21	1,74	1,41	1,14	0,94	0,79	0,67	0,58	0,51	0,45	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26	0,24	0,22	0,20	0,18
			L/150	4,27	2,96	2,21	1,74	1,41	1,14	0,94	0,79	0,67	0,58	0,51	0,45	0,38	0,32	0,27	0,23	0,20	0,18	0,15	0,13	0,12
			L/200	4,27	2,96	2,21	1,74	1,41	1,14	0,94	0,79	0,64	0,51	0,41	0,34	0,28	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11	0,10	0,09
			L/300	4,27	2,96	2,21	1,74	1,28	0,93	0,70	0,54	0,42	0,34	0,28	0,23	0,19	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07	0,06
0,63	0,06	0,96	frei	6,16	4,35	3,31	2,58	2,04	1,65	1,36	1,14	0,98	0,84	0,73	0,64	0,57	0,51	0,46	0,41	0,37	0,34	0,31	0,29	0,26
			L/150	6,16	4,35	3,31	2,58	2,04	1,65	1,36	1,14	0,98	0,84	0,73	0,63	0,52	0,44	0,38	0,32	0,28	0,24	0,21	0,19	0,17
			L/200	6,16	4,35	3,31	2,58	2,04	1,65	1,36	1,12	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12
			L/300	6,16	4,35	3,31	2,52	1,77	1,29	0,97	0,75	0,59	0,47	0,38	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09	0,08
0,75	0,07	1,49	frei	8,19	5,80	4,35	3,33	2,63	2,13	1,76	1,48	1,26	1,09	0,95	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40	0,37	0,34
			L/150	8,19	5,80	4,35	3,33	2,63	2,13	1,76	1,48	1,26	1,09	0,95	0,80	0,67	0,56	0,48	0,41	0,36	0,31	0,27	0,24	0,21
			L/200	8,19	5,80	4,35	3,33	2,63	2,13	1,76	1,43	1,12	0,90	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18	0,16
			L/300	8,19	5,80	4,35	3,21	2,26	1,64	1,24	0,95	0,75	0,60	0,49	0,40	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,15	0,14	0,12	0,11
0,88	0,09	2,12	frei	10,62	7,51	5,52	4,22	3,34	2,70	2,23	1,88	1,60	1,38	1,20	1,06	0,94	0,83	0,75	0,68	0,61	0,56	0,51	0,47	0,43
			L/150	10,62	7,51	5,52	4,22	3,34	2,70	2,23	1,88	1,60	1,38	1,20	1,00	0,84	0,70	0,60	0,51	0,44	0,39	0,34	0,30	0,26
			L/200	10,62	7,51	5,52	4,22	3,34	2,70	2,23	1,78	1,40	1,12	0,91	0,75	0,63	0,53	0,45	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,20
			L/300	10,62	7,51	5,52	4,01	2,82	2,05	1,54	1,19	0,93	0,75	0,61	0,50	0,42	0,35	0,30	0,26	0,22	0,19	0,17	0,15	0,13
1,00	0,10	2,59	frei	12,95	9,02	6,63	5,08	4,01	3,25	2,68	2,26	1,92	1,66	1,44	1,27	1,12	1,00	0,90	0,81	0,74	0,67	0,61	0,56	0,52
			L/150	12,95	9,02	6,63	5,08	4,01	3,25	2,68	2,26	1,92	1,66	1,44	1,20	1,00	0,84	0,71	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31
			L/200	12,95	9,02	6,63	5,08	4,01	3,25	2,68	2,13	1,67	1,34	1,09	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46	0,40	0,35	0,30	0,27	0,24
			L/300	12,95	9,02	6,63	4,78	3,36	2,45	1,84	1,42	1,11	0,89	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	0,18	0,16

Statisches System: 3-Feld



Auflagerbreiten [mm]: 40/120/120/40

tN [mm]	g [kN/m²]	L _{grenz} [m]	zul.f [-]	Zulässige Flächenlast zul.q [kN/m²] 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	4,20	4,40	4,60	4,80	5,00
0,50	0,05	0,43	frei	4,69	3,45	2,65	2,10	1,71	1,42	1,18	0,99	0,84	0,73	0,63	0,56	0,49	0,44	0,39	0,36	0,32	0,29	0,27	0,25	0,23
			L/150	4,69	3,45	2,65	2,10	1,71	1,42	1,10	0,85	0,67	0,53	0,43	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09
			L/200	4,69	3,45	2,65	2,10	1,51	1,10	0,83	0,64	0,50	0,40	0,33	0,27	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08	0,07
			L/300	4,69	3,40	2,14	1,43	1,01	0,73	0,55	0,42	0,33	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,05
0,63	0,06	0,96	frei	7,09	5,20	3,98	3,15	2,54	2,06	1,70	1,43	1,22	1,05	0,92	0,80	0,71	0,64	0,57	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36	0,33
			L/150	7,09	5,20	3,98	3,15	2,54	2,03	1,52	1,17	0,92	0,74	0,60	0,50	0,41	0,35	0,30	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15	0,13
			L/200	7,09	5,20	3,98	2,97	2,09	1,52	1,14	0,88	0,69	0,55	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,13	0,11	0,10
			L/300	7,09	4,70	2,96	1,98	1,39	1,01	0,76	0,59	0,46	0,37	0,30	0,25	0,21	0,17	0,15	0,13	0,11	0,10	0,08	0,07	0,06
0,75	0,07																							