

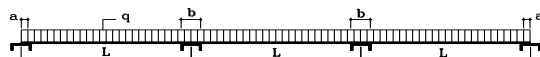
M 145/600 A Kassette

Belastungstabellen für gleichmäßig verteilte Soglast

Münker direkt
Trapezbleche vom Hersteller

www.trapezblech-muenker.com

Dreifeldträger



Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m²)	Zulässige Flächenlast q (kN/m²) bei einer Stützweite L (m)																			
		3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	
0,75	0,086	1	2,12	1,84	1,62	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,41
		2	2,12	1,84	1,62	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,78	0,72	0,66	0,61	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,41
		3	2,12	1,84	1,62	1,44	1,28	1,15	1,04	0,94	0,86	0,78	0,70	0,62	0,55	0,49	0,44	0,39	0,36	0,32	0,29
		4	2,10	1,71	1,41	1,18	0,99	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21	0,19	0,18
0,88	0,101	1	2,76	2,40	2,11	1,87	1,67	1,50	1,35	1,22	1,12	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53
		2	2,76	2,40	2,11	1,87	1,67	1,50	1,35	1,22	1,12	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53
		3	2,76	2,40	2,11	1,87	1,67	1,50	1,35	1,22	1,12	1,01	0,89	0,78	0,70	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41	0,37
		4	2,68	2,18	1,79	1,50	1,26	1,07	0,92	0,79	0,69	0,60	0,53	0,47	0,42	0,37	0,33	0,30	0,27	0,25	0,22
1,00	0,150	1	3,34	2,91	2,56	2,27	2,02	1,82	1,64	1,49	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64
		2	3,34	2,91	2,56	2,27	2,02	1,82	1,64	1,49	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64
		3	3,34	2,91	2,56	2,27	2,02	1,82	1,64	1,49	1,35	1,19	1,05	0,93	0,83	0,74	0,66	0,59	0,54	0,49	0,44
		4	3,17	2,58	2,13	1,77	1,49	1,27	1,09	0,94	0,82	0,72	0,63	0,56	0,50	0,44	0,40	0,36	0,32	0,29	0,27
1,13	0,130	1	3,80	3,31	2,91	2,58	2,30	2,06	1,86	1,69	1,54	1,41	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,77	0,73
		2	3,80	3,31	2,91	2,58	2,30	2,06	1,86	1,69	1,54	1,41	1,29	1,19	1,10	1,02	0,95	0,89	0,83	0,77	0,73
		3	3,80	3,31	2,91	2,58	2,30	2,06	1,86	1,69	1,54	1,39	1,23	1,09	0,97	0,86	0,77	0,70	0,63	0,57	0,52
		4	3,71	3,02	2,49	2,07	1,75	1,48	1,27	1,10	0,96	0,84	0,74	0,65	0,58	0,52	0,46	0,42	0,38	0,34	0,31
1,25	0,143	1	4,22	3,67	3,23	2,86	2,55	2,29	2,07	1,87	1,71	1,56	1,43	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81
		2	4,22	3,67	3,23	2,86	2,55	2,29	2,07	1,87	1,71	1,56	1,43	1,32	1,22	1,13	1,05	0,98	0,92	0,86	0,81
		3	4,22	3,67	3,23	2,86	2,55	2,29	2,07	1,87	1,71	1,56	1,40	1,24	1,10	0,98	0,88	0,79	0,72	0,65	0,59
		4	4,22	3,44	2,83	2,36	1,99	1,69	1,45	1,25	1,09	0,95	0,84	0,74	0,66	0,59	0,53	0,48	0,43	0,39	0,35
1,50	0,172	1	5,10	4,44	3,90	3,46	3,08	2,77	2,50	2,26	2,06	1,89	1,73	1,60	1,48	1,37	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98
		2	5,10	4,44	3,90	3,46	3,08	2,77	2,50	2,26	2,06	1,89	1,73	1,60	1,48	1,37	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98
		3	5,10	4,44	3,90	3,46	3,08	2,77	2,50	2,26	2,06	1,89	1,73	1,57	1,39	1,24	1,12	1,00	0,91	0,82	0,75
		4	5,10	4,35	3,59	2,99	2,52	2,14	1,84	1,59	1,38	1,21	1,06	0,94	0,84	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,45

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/300

Zeile 4: zul. q mit einer Durchbiegungsbeschränkung von l/500