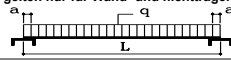


Belastungstabellen nach DIN 18807

Die Belastungswerte im grauen Rasterfeld gelten nur für Wand- und nichttragende Dachprofile.

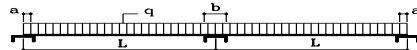
Einfeldträger



Endauflagerbreite a > 40 mm

Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m ²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m ²) bei einer Stützweite L (m)																					
			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	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75		
0,75	0,119	8,80	1	3,00	2,85	2,72	2,56	2,36	2,17	2,01	1,86	1,73	1,61	1,51	1,41	1,33	1,25	1,17	1,11	1,05	0,99	0,94	0,89	
			2	3,00	2,85	2,72	2,56	2,36	2,17	1,96	1,75	1,57	1,41	1,28	1,16	1,05	0,96	0,88	0,80	0,74	0,68	0,63	0,58	
			3	2,16	1,86	1,62	1,42	1,25	1,10	0,98	0,88	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	0,48	0,44	0,40	0,37	0,34	0,31	0,29	
			4	1,29	1,12	0,97	0,85	0,75	0,66	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,35	0,32	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20	0,19	0,17	0,16
0,88	0,139	9,10	1	4,03	3,66	3,33	3,05	2,80	2,58	2,39	2,21	2,06	1,92	1,79	1,68	1,58	1,48	1,40	1,32	1,25	1,18	1,12	1,06	
			2	4,03	3,66	3,33	3,05	2,80	2,58	2,32	2,07	1,86	1,67	1,51	1,37	1,25	1,14	1,04	0,95	0,88	0,81	0,74	0,69	
			3	2,55	2,20	1,92	1,68	1,48	1,31	1,16	1,04	0,93	0,84	0,76	0,69	0,62	0,57	0,52	0,48	0,44	0,40	0,37	0,34	0,34
			4	1,53	1,32	1,15	1,01	0,89	0,78	0,70	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41	0,37	0,34	0,31	0,29	0,26	0,24	0,22	0,20	0,21
1,00	0,158	9,94	1	4,63	4,20	3,82	3,50	3,21	2,96	2,74	2,54	2,36	2,20	2,06	1,93	1,81	1,70	1,60	1,51	1,43	1,35	1,28	1,22	
			2	4,63	4,20	3,82	3,50	3,21	2,96	2,65	2,37	2,13	1,91	1,73	1,57	1,42	1,30	1,19	1,09	1,00	0,92	0,85	0,79	
			3	2,92	2,52	2,19	1,92	1,69	1,49	1,33	1,19	1,06	0,96	0,86	0,78	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46	0,43	0,39	0,39
			4	1,75	1,51	1,31	1,15	1,01	0,90	0,80	0,71	0,64	0,57	0,52	0,47	0,43	0,39	0,36	0,33	0,30	0,28	0,26	0,24	0,24
1,13	0,179	10,84	1	5,71	5,18	4,72	4,32	3,97	3,66	3,38	3,13	2,92	2,72	2,54	2,38	2,23	2,10	1,98	1,87	1,76	1,67	1,58	1,50	
			2	5,71	5,18	4,72	4,32	3,97	3,66	3,39	3,01	2,69	2,41	2,17	1,96	1,78	1,62	1,47	1,35	1,24	1,14	1,05	0,97	0,89
			3	3,31	2,86	2,49	2,18	1,92	1,70	1,51	1,35	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74	0,67	0,62	0,57	0,52	0,48	0,45	0,45
			4	1,99	1,72	1,49	1,31	1,15	1,02	0,90	0,81	0,72	0,65	0,59	0,53	0,48	0,44	0,40	0,37	0,34	0,31	0,29	0,27	0,27
1,25	0,198	12,03	1	6,72	6,09	5,55	5,08	4,67	4,30	3,98	3,69	3,43	3,20	2,99	2,80	2,62	2,47	2,32	2,19	2,07	1,96	1,86	1,77	
			2	6,72	6,09	5,52	4,83	4,25	3,76	3,35	2,99	2,68	2,41	2,18	1,97	1,79	1,64	1,50	1,37	1,26	1,16	1,07	0,99	
			3	3,68	3,18	2,76	2,42	2,13	1,88	1,67	1,49	1,34	1,21	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50	
			4	2,21	1,91	1,66	1,45	1,28	1,13	1,00	0,90	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,32	0,30	0,30
1,50	0,240	14,52	1	8,11	7,35	6,70	6,13	5,63	5,19	4,80	4,45	4,14	3,86	3,60	3,37	3,17	2,98	2,81	2,65	2,50	2,37	2,25	2,13	
			2	8,11	7,35	6,66	5,83	5,13	4,54	4,04	3,61	3,23	2,91	2,63	2,38	2,17	1,97	1,81	1,66	1,52	1,40	1,29	1,20	
			3	4,43	3,83	3,33	2,92	2,57	2,27	2,02	1,80	1,62	1,45	1,31	1,19	1,08	0,99	0,90	0,83	0,76	0,70	0,65	0,60	
			4	2,66	2,30	2,00	1,75	1,54	1,36	1,21	1,08	0,97	0,87	0,79	0,71	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,36

Zweifeldträger



Zwischenauflegerbreite b > 160 mm
Endauflagerbreite a > 40 mm

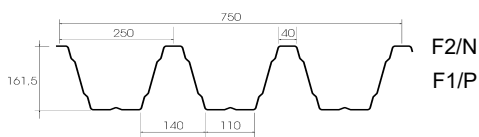
Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m ²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m ²) bei einer Stützweite L (m)																				
			5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	
0,75	0,119	11,00	1	2,53	2,34	2,18	2,02	1,89	1,76	1,65	1,55	1,46	1,37	1,29	1,22	1,16	1,09	1,04	0,99	0,94	0,89	0,85	0,81
			2	2,53	2,34	2,18	2,02	1,89	1,76	1,65	1,55	1,46	1,37	1,29	1,22	1,16	1,09	1,04	0,99	0,94	0,89	0,85	0,81
			3	2,53	2,34	2,18	2,02	1,89	1,76	1,65	1,55	1,46	1,37	1,29	1,22	1,16	1,09	1,04	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70
			4	2,53	2,34	2,18	2,02	1,80	1,60	1,42	1,27	1,14	1,02	0,92	0,84	0,76	0,69	0,63	0,58	0,53	0,49	0,45	0,42
0,88	0,139	11,38	1	3,43	3,17	2,93	2,72	2,53	2,36	2,20	2,06	1,93	1,82	1,71	1,61	1,52	1,44	1,36	1,29	1,23	1,17	1,11	1,06
			2	3,43	3,17	2,93	2,72	2,53	2,36	2,20	2,06	1,93	1,82	1,71	1,61	1,52	1,44	1,36	1,29	1,23	1,17	1,11	1,06
			3	3,43	3,17	2,93	2,72	2,53	2,36	2,20	2,06	1,93	1,82	1,71	1,61	1,50	1,37	1,25	1,15	1,05	0,97	0,90	0,83
			4	3,43	3,17	2,77	2,42	2,13	1,89	1,68	1,50	1,34	1,21	1,09	0,99	0,90	0,82	0,75	0,69	0,63	0,58	0,54	0,50
1,00	0,158	12,42	1	4,28	3,94	3,64	3,37	3,13	2,91	2,72	2,54	2,38	2,24	2,10	1,98	1,87	1,77	1,67	1,59	1,50	1,42	1,35	1,28
			2	4,28	3,94	3,64	3,37	3,13	2,91	2,72	2,54	2,38	2,24	2,10	1,98	1,87	1,77	1,67	1,59	1,50	1,42	1,35	1,28
			3	4,28	3,94	3,64	3,37	3,13	2,91	2,72	2,54	2,38	2,24	2,08	1,89	1,71	1,56	1,43	1,31	1,20	1,11	1,02	0,95
			4	4,21	3,64	3,17	2,77	2,44	2,16	1,92	1,71	1,54	1,38	1,25	1,13	1,03	0,94	0,86	0,79	0,72	0,67	0,61	0,57
1,13	0,179	13,55	1	5,70	5,18	4,72	4,32	3,97	3,66	3,40	3,26	3,12	3,00	2,83	2,66	2,51	2,37	2,24	2,11	1,99	1,89	1,79	1,70
			2	5,70	5,18	4,72	4,32	3,97	3,66	3,40	3,26	3,12	3,00	2,83	2,66	2,51	2,37	2,24	2,11	1,99	1,89	1,79	1,70
			3	5,70	5,18	4,72	4,32	3,97	3,66	3,40	3,24	2,91	2,62	2,36	2,14	1,95	1,78	1,62	1,49	1,37	1,26	1,16	1,08
			4	4,79	4,13	3,60	3,15	2,77	2,45	2,18	1,94	1,74	1,57	1,42	1,28	1,17	1,07	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65
1,25	0,198	15,04	1	6,72	6,09	5,55	5,08	4,67	4,30	3,98	3,80	3,64	3,50	3,36	3,16	2,97	2,79	2,63	2,48	2,34	2,22	2,10	2,00
			2	6,72	6,09	5,55	5,08	4,67	4,30	3,98	3,80	3,64	3,50	3,36	3,16	2,97	2,79	2,63	2,48	2,34	2,22	2,10	2,00
			3	6,72	6,09	5,55	5,08	4,67	4,30	3,98	3,60	3,23	2,90	2,62	2,38	2,16	1,97	1,80	1,65	1,52	1,40	1,29	1,19
			4	5,31	4,59	3,99	3,49	3,07	2,72	2,42	2,16	1,94	1,74	1,57	1,43	1,30	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,77	0,72
1,50	0,240	18,15	1	8,11	7,35	6,70	6,13	5,63	5,19	4,80	4,58	4,40	4,22	4,06	3,81	3,58	3,36	3,17	2,99	2,83	2,68	2,54	2,41
			2	8,11	7,35	6,70	6,13	5,63	5,19	4,80	4,58	4,40	4,22	4,06	3,81	3,58	3,36	3,17	2,99	2,83	2,68	2,54	2,41
			3	8,11	7,35	6,70	6,13	5,63	5,19	4,80	4,34	3,89	3,50	3,17	2,87	2,61	2,38	2,17	1,99	1,83	1,69	1,56	1,44
			4	6,41	5,54	4,82	4,21	3,71	3,28	2,92	2,61	2,34	2,10	1,90	1,72	1,56	1,43	1,30	1,20	1,10	1,01	0,93	0,86

Dreifeldträger

Hacierco TP 160/250 Negativlage



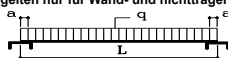
ArcelorMittal



Belastungstabellen nach DIN 18807

Die Belastungswerte im grauen Rasterfeld gelten nur für Wand- und nichttragende Dachprofile.

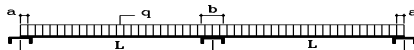
Einfeldträger



Endauflagerbreite a > 40 mm

Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m²) bei einer Stützweite L (m)																					
			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	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75		
0,75	0,119	6,60	1	2,94	2,67	2,43	2,22	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,31	1,22	1,15	1,08	1,02	0,96	0,91	0,86	0,81	0,77	
			2	2,94	2,67	2,43	2,22	2,04	1,88	1,71	1,53	1,37	1,24	1,12	1,01	0,92	0,84	0,77	0,70	0,65	0,60	0,55	0,51	
			3	1,88	1,63	1,42	1,24	1,09	0,96	0,86	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35	0,32	0,30	0,27	0,25	0,25
			4	1,13	0,98	0,85	0,74	0,65	0,58	0,51	0,46	0,41	0,37	0,33	0,30	0,28	0,25	0,23	0,21	0,19	0,18	0,16	0,15	0,15
0,88	0,139	9,00	1	3,96	3,59	3,27	2,99	2,75	2,53	2,34	2,17	2,02	1,88	1,76	1,65	1,55	1,45	1,37	1,29	1,22	1,16	1,10	1,04	
			2	3,96	3,59	3,20	2,80	2,46	2,18	1,94	1,73	1,55	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,79	0,73	0,67	0,62	0,57	
			3	2,13	1,84	1,60	1,40	1,23	1,09	0,97	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,40	0,37	0,34	0,31	0,29	0,29
			4	1,28	1,10	0,96	0,84	0,74	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,26	0,24	0,22	0,20	0,19	0,17	0,17
1,00	0,158	9,88	1	4,90	4,45	4,05	3,71	3,40	3,14	2,90	2,69	2,50	2,33	2,18	2,04	1,92	1,80	1,70	1,60	1,51	1,43	1,36	1,29	
			2	4,71	4,07	3,54	3,10	2,73	2,41	2,15	1,92	1,72	1,55	1,40	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,74	0,69	0,64	
			3	2,36	2,04	1,77	1,55	1,36	1,21	1,07	0,96	0,86	0,77	0,70	0,63	0,58	0,52	0,48	0,44	0,40	0,37	0,34	0,32	0,32
			4	1,41	1,22	1,06	0,93	0,82	0,72	0,64	0,57	0,52	0,46	0,42	0,38	0,35	0,31	0,29	0,26	0,24	0,22	0,21	0,19	0,19
1,13	0,179	10,84	1	5,79	5,25	4,78	4,38	4,02	3,70	3,42	3,18	2,95	2,75	2,57	2,41	2,26	2,13	2,00	1,89	1,79	1,69	1,60	1,52	
			2	5,79	5,00	4,35	3,81	3,35	2,96	2,63	2,35	2,11	1,90	1,72	1,55	1,41	1,29	1,18	1,08	0,99	0,91	0,84	0,78	
			3	2,89	2,50	2,17	1,90	1,68	1,48	1,32	1,18	1,05	0,95	0,86	0,78	0,71	0,64	0,59	0,54	0,50	0,46	0,42	0,39	0,39
			4	1,74	1,50	1,30	1,14	1,01	0,89	0,79	0,71	0,63	0,57	0,51	0,47	0,42	0,39	0,35	0,32	0,30	0,27	0,25	0,23	0,23
1,25	0,198	12,03	1	6,60	5,99	5,46	4,99	4,58	4,23	3,91	3,62	3,37	3,14	2,93	2,75	2,58	2,42	2,28	2,16	2,04	1,93	1,83	1,74	
			2	6,60	5,86	5,10	4,46	3,93	3,47	3,09	2,76	2,47	2,23	2,01	1,82	1,66	1,51	1,38	1,27	1,16	1,07	0,99	0,92	0,86
			3	3,39	2,93	2,55	2,23	1,96	1,74	1,54	1,38	1,24	1,11	1,01	0,91	0,83	0,76	0,69	0,63	0,58	0,54	0,49	0,46	0,46
			4	2,04	1,76	1,53	1,34	1,18	1,04	0,93	0,83	0,74	0,67	0,60	0,55	0,50	0,45	0,41	0,38	0,35	0,32	0,30	0,27	0,27
1,50	0,240	14,52	1	7,97	7,22	6,58	6,02	5,53	5,10	4,71	4,37	4,06	3,79	3,54	3,32	3,11	2,93	2,76	2,60	2,46	2,33	2,21	2,09	
			2	7,97	7,10	6,17	5,40	4,75	4,21	3,74	3,34	2,99	2,69	2,43	2,21	2,01	1,83	1,67	1,53	1,41	1,30	1,20	1,11	
			3	4,11	3,55	3,09	2,70	2,38	2,10	1,87	1,67	1,50	1,35	1,22	1,10	1,00	0,91	0,84	0,77	0,70	0,65	0,60	0,55	0,55
			4	2,46	2,13	1,85	1,62	1,43	1,26	1,12	1,00	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	0,42	0,39	0,36	0,33	0,33

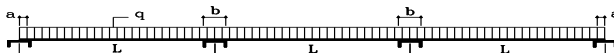
Zweifeldträger



Zwischenauflegerbreite b > 160 mm
Endauflagerbreite a > 40 mm

Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m²) bei einer Stützweite L (m)																					
			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	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75		
0,75	0,119	8,25	1	2,55	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,73	1,61	1,50	1,40	1,35	1,30	1,24	1,18	1,13	1,07	1,01	0,96	0,91	0,86	
			2	2,55	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,73	1,61	1,50	1,40	1,35	1,30	1,24	1,18	1,13	1,07	1,01	0,96	0,91	0,86	
			3	2,55	2,38	2,22	2,08	1,95	1,83	1,73	1,61	1,50	1,40	1,34	1,22	1,11	1,01	0,92	0,85	0,78	0,72	0,66	0,61	0,61
			4	2,55	2,35	2,05	1,79	1,58	1,39	1,24	1,11	0,99	0,89	0,81	0,73	0,66	0,61	0,55	0,51	0,47	0,43	0,40	0,37	0,37
0,88	0,139	11,25	1	3,34	3,11	2,90	2,71	2,53	2,38	2,24	2,11	1,99	1,88	1,76	1,68	1,60	1,52	1,45	1,38	1,31	1,25	1,20	1,14	
			2	3,34	3,11	2,90	2,71	2,53	2,38	2,24	2,11	1,99	1,88	1,76	1,68	1,60	1,52	1,45	1,38	1,31	1,25	1,20	1,14	
			3	3,34	3,11	2,90	2,71	2,53	2,38	2,24	2,08	1,87	1,68	1,52	1,38	1,25	1,14	1,04	0,96	0,88	0,81	0,75	0,69	0,69
			4	3,08	2,66	2,31	2,02	1,78	1,58	1,40	1,25	1,12	1,01	0,91	0,83	0,75	0,68	0,63	0,57	0,53	0,49	0,45	0,41	0,41
1,00	0,158	12,35	1	4,11	3,82	3,56	3,33	3,11	2,92	2,75	2,58	2,44	2,30	2,18	2,04	1,94	1,86	1,77	1,68	1,60	1,53	1,46	1,39	
			2	4,11	3,82	3,56	3,33	3,11	2,92	2,75	2,58	2,44	2,30	2,18	2,04	1,94	1,86	1,77	1,68	1,60	1,53	1,46	1,39	
			3	4,11	3,82	3,56	3,33	3,11	2,91	2,58	2,31	2,07	1,86	1,68	1,52	1,39	1,26	1,16	1,06	0,97	0,90	0,83	0,77	
			4	3,41	2,94	2,56	2,24	1,97	1,74	1,55	1,38	1,24	1,12	1,01	0,91	0,83	0,76	0,69	0,64	0,58	0,54	0,50	0,46	0,46
1,13	0,179	13,55	1	5,13	4,76	4,42	4,12	3,85	3,61	3,39	3,18	2,98	2,83	2,67	2,53	2,39	2,27	2,16	2,05	1,95	1,86	1,78	1,70	
			2	5,13	4,76	4,42	4,12	3,85	3,61	3,39	3,18	2,98	2,83	2,67	2,53	2,39	2,27	2,16	2,05	1,95	1,86	1,78	1,70	
			3	5,13	4,76	4,42	4,12	3,85	3,57	3,17	2,83	2,54	2,29	2,07	1,87	1,70	1,55	1,42	1,30	1,20	1,10	1,02	0,94	0,94
			4	4,18	3,61	3,14	2,75	2,42	2,14	1,90	1,70	1,52	1,37	1,24	1,12	1,02	0,93	0,85	0,78	0,72	0,66	0,61	0,56	0,56
1,25	0,198	15,04	1	6,16	5,71	5,31	4,95	4,58	4,32	4,05	3,81	3,58	3,38	3,19	3,02	2,86	2,71	2,57	2,44	2,32	2,20	2,08	1,98	
			2	6,16	5,71	5,31	4,95	4,58	4,32	4,05	3,81	3,58	3,38	3,19	3,02	2,86	2,71	2,57	2,44	2,32	2,20	2,08	1,98	
			3	6,16	5,71	5,31	4,95	4,58	4,19	3,72	3,32	2,98	2,68	2,42	2,20	2,00	1,82	1,66	1,53	1,40	1,29	1,19	1,10	1,10
			4	4,90	4,24	3,68	3,22	2,84	2,51	2,23	1,99	1,79	1,61	1,45	1,32	1,20	1,09	1,00	0,92	0,84	0,77	0,72	0,66	0,66
1,50	0,240	18,15	1	7,44	6,89	6,41	5,97	5,53	5,22	4,89	4,59	4,32	4,08	3,85	3,64	3,45	3,27	3,10	2,95	2,80	2,65	2,51	2,39	
			2	7,44	6,89	6,41	5,97	5,53	5,22	4,89	4,59	4,32	4,08	3,85	3,64	3,45	3,27	3,10	2,95	2,80	2,65	2,51	2,39	
			3	7,44	6,89	6,41	5,97	5,53	5,07	4,50	4,02	3,61	3,25	2,93	2,66	2,42	2,20	2,01	1,85	1,70	1,56	1,44	1,33	1,33
			4	5,94	5,13	4,46	3,90	3,44	3,04	2,70	2,41	2,16	1,95	1,76	1,59	1,45	1,32	1,21	1,11	1,02	0,94	0,87	0,80	0,80

Dreifeldträger



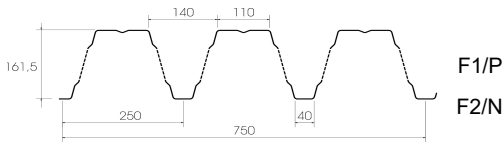
Zwischenauflegerbreite b > 160 mm
Endauflagerbreite a > 40 mm

Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m²) bei einer Stützweite L (m)																				
			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	8,25	8,50	8,75	9,00	9,25	9,50	9,75	
0,75	0,119	8,25	1	2,94	2,67	2,43	2,22	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,35	1,30	1,25	1,21	1,14	1,07	1,01	0,96	0,91	0,86
			2	2,94	2,67	2,43	2,22	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,35	1,30	1,25	1,21	1,14	1,07	1,01	0,96	0,91	0,86
			3	2,94	2,67	2,43	2,22	2,04	1,82	1,62	1,45	1,30	1,17	1,05	0,96								

Hacierco TP 160/250 A Positivlage



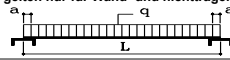
ArcelorMittal



Belastungstabellen nach DIN 18807

Die Belastungswerte im grauen Rasterfeld gelten nur für Wand- und nichttragende Dachprofile.

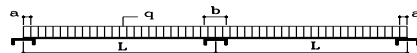
Einfeldträger



Endauflagerbreite a > 40 mm

Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m²) bei einer Stützweite L (m)																					
			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	8,25	8,50	8,75	9,00		
0,75	0,107	7,59	1	2,38	2,25	2,13	2,02	1,93	1,84	1,76	1,67	1,54	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,74	
			2	2,38	2,25	2,13	2,02	1,93	1,84	1,76	1,67	1,54	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,92	0,84	0,77	0,70	0,65	
			3	2,38	2,25	2,13	1,89	1,63	1,42	1,24	1,09	0,97	0,86	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35	0,32	0,30
			4	1,84	1,55	1,32	1,13	0,98	0,85	0,74	0,66	0,58	0,52	0,46	0,41	0,37	0,34	0,30	0,28	0,25	0,23	0,21	0,19	0,18
0,88	0,126	10,23	1	3,34	3,15	2,99	2,84	2,70	2,58	2,40	2,20	2,03	1,88	1,74	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,10	1,04	0,98	
			2	3,34	3,15	2,99	2,84	2,70	2,58	2,40	2,20	2,03	1,88	1,74	1,62	1,50	1,36	1,23	1,12	1,02	0,93	0,86	0,79	
			3	3,34	3,14	2,67	2,29	1,98	1,72	1,51	1,33	1,17	1,04	0,93	0,84	0,75	0,68	0,62	0,56	0,51	0,47	0,43	0,39	0,39
			4	2,24	1,89	1,60	1,37	1,19	1,03	0,90	0,80	0,70	0,63	0,56	0,50	0,45	0,41	0,37	0,34	0,31	0,28	0,26	0,24	0,24
1,00	0,143	11,61	1	4,35	4,11	3,89	3,70	3,47	3,16	2,89	2,66	2,45	2,26	2,10	1,95	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32	1,25	1,18	
			2	4,35	4,11	3,89	3,70	3,47	3,16	2,89	2,66	2,45	2,26	2,10	1,94	1,75	1,58	1,43	1,30	1,19	1,09	1,00	0,92	
			3	4,34	3,66	3,11	2,67	2,30	2,00	1,75	1,54	1,37	1,21	1,08	0,97	0,88	0,79	0,72	0,65	0,59	0,54	0,50	0,46	0,46
			4	2,61	2,20	1,87	1,60	1,38	1,20	1,05	0,93	0,82	0,73	0,65	0,58	0,53	0,47	0,43	0,39	0,36	0,33	0,30	0,27	0,27
1,13	0,162	12,37	1	5,57	5,26	4,99	4,57	4,15	3,78	3,46	3,17	2,93	2,70	2,51	2,33	2,17	2,03	1,90	1,79	1,68	1,58	1,49	1,41	
			2	5,57	5,26	4,99	4,57	4,15	3,78	3,46	3,17	2,93	2,70	2,51	2,33	2,17	1,99	1,80	1,63	1,48	1,35	1,23	1,13	1,04
			3	4,93	4,16	3,53	3,03	2,62	2,28	1,99	1,75	1,55	1,38	1,23	1,10	0,99	0,90	0,81	0,74	0,67	0,62	0,57	0,52	0,52
			4	2,96	2,49	2,12	1,82	1,57	1,37	1,20	1,05	0,93	0,83	0,74	0,66	0,60	0,54	0,49	0,44	0,40	0,37	0,34	0,31	0,31
1,25	0,179	13,03	1	6,82	6,44	5,87	5,30	4,81	4,38	4,01	3,68	3,39	3,14	2,91	2,70	2,52	2,36	2,21	2,07	1,95	1,83	1,73	1,64	
			2	6,82	6,44	5,87	5,30	4,81	4,38	4,01	3,68	3,39	3,06	2,73	2,45	2,21	1,99	1,81	1,64	1,50	1,37	1,26	1,15	
			3	5,48	4,61	3,92	3,36	2,91	2,53	2,21	1,95	1,72	1,53	1,37	1,23	1,10	1,00	0,90	0,82	0,75	0,68	0,63	0,58	0,58
			4	3,29	2,77	2,35	2,02	1,74	1,52	1,33	1,17	1,03	0,92	0,82	0,74	0,66	0,60	0,54	0,49	0,45	0,41	0,38	0,35	0,35
1,50	0,214	14,32	1	9,38	8,36	7,51	6,77	6,14	5,60	5,12	4,70	4,34	4,01	3,72	3,46	3,22	3,01	2,82	2,65	2,49	2,34	2,21	2,09	
			2	9,38	8,36	7,51	6,77	6,14	5,60	5,12	4,70	4,34	4,01	3,72	3,46	3,22	3,01	2,82	2,65	2,49	2,34	2,21	2,09	
			3	6,61	5,57	4,73	4,06	3,51	3,05	2,67	2,35	2,08	1,85	1,65	1,48	1,33	1,20	1,09	0,99	0,90	0,83	0,76	0,70	0,70
			4	3,96	3,34	2,84	2,43	2,10	1,83	1,60	1,41	1,25	1,11	0,99	0,89	0,80	0,72	0,65	0,59	0,54	0,50	0,45	0,42	0,42

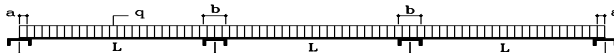
Zweifeldträger



Zwischenauflegerbreite b > 160 mm
Endauflagerbreite a > 40 mm

Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m²) bei einer Stützweite L (m)																					
			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	8,25	8,50	8,75	9,00		
0,75	0,107	9,49	1	2,38	2,25	2,13	2,02	1,93	1,84	1,71	1,60	1,50	1,40	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,74	
			2	2,38	2,25	2,13	2,02	1,93	1,84	1,71	1,60	1,50	1,40	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,74	
			3	2,38	2,25	2,13	2,02	1,93	1,84	1,71	1,60	1,50	1,40	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,74	0,74
			4	2,38	2,25	2,13	2,02	1,93	1,84	1,71	1,58	1,40	1,24	1,11	0,99	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	0,47
0,88	0,126	12,79	1	3,34	3,15	2,99	2,84	2,70	2,52	2,34	2,19	2,03	1,88	1,74	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,10	1,04	0,98	
			2	3,34	3,15	2,99	2,84	2,70	2,52	2,34	2,19	2,03	1,88	1,74	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,10	1,04	0,98	
			3	3,34	3,15	2,99	2,84	2,70	2,52	2,34	2,19	2,03	1,88	1,74	1,62	1,51	1,41	1,32	1,24	1,16	1,10	1,03	0,95	0,95
			4	3,34	3,15	2,99	2,84	2,70	2,49	2,18	1,92	1,70	1,51	1,35	1,21	1,09	0,98	0,89	0,81	0,74	0,67	0,62	0,57	0,57
1,00	0,143	13,86	1	4,35	4,11	3,89	3,67	3,39	3,15	2,89	2,66	2,45	2,26	2,10	1,95	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32	1,25	1,18	
			2	4,35	4,11	3,89	3,67	3,39	3,15	2,89	2,66	2,45	2,26	2,10	1,95	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,32	1,25	1,18	
			3	4,35	4,11	3,89	3,67	3,39	3,15	2,89	2,66	2,45	2,26	2,10	1,95	1,82	1,70	1,59	1,49	1,40	1,31	1,20	1,10	1,10
			4	4,35	4,11	3,89	3,67	3,33	2,90	2,54	2,23	1,97	1,76	1,57	1,41	1,26	1,14	1,04	0,94	0,86	0,78	0,72	0,66	0,66
1,13	0,162	14,77	1	5,57	5,26	4,83	4,45	4,11	3,78	3,46	3,17	2,93	2,70	2,51	2,33	2,17	2,03	1,90	1,79	1,68	1,58	1,49	1,41	
			2	5,57	5,26	4,83	4,45	4,11	3,78	3,46	3,17	2,93	2,70	2,51	2,33	2,17	2,03	1,90	1,79	1,68	1,58	1,49	1,41	
			3	5,57	5,26	4,83	4,45	4,11	3,78	3,46	3,17	2,93	2,70	2,51	2,33	2,17	2,03	1,90	1,79	1,68	1,49	1,36	1,25	1,15
			4	5,57	5,26	4,83	4,38	3,78	3,29	2,88	2,53	2,24	1,99	1,78	1,60	1,44	1,30	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	0,75
1,25	0,179	15,56	1	6,75	6,16	5,65	5,20	4,80	4,38	4,01	3,68	3,39	3,14	2,91	2,70	2,52	2,36	2,21	2,07	1,95	1,83	1,73	1,64	
			2	6,75	6,16	5,65	5,20	4,80	4,38	4,01	3,68	3,39	3,14	2,91	2,70	2,52	2,36	2,21	2,07	1,95	1,83	1,73	1,64	
			3	6,75	6,16	5,65	5,20	4,80	4,38	4,01	3,68	3,39	3,14	2,91	2,70	2,52	2,36	2,18	1,98	1,80	1,65	1,51	1,39	1,39
			4	6,75	6,16	5,65	4,86	4,20	3,65	3,20	2,81	2,49	2,21	1,98	1,77	1,59	1,44	1,31	1,19	1,08	0,99	0,91	0,83	0,83
1,50	0,214	17,09	1	8,68	7,91	7,23	6,63	6,10	5,60	5,12	4,70	4,34	4,01	3,72	3,46	3,22	3,01	2,82	2,65	2,49	2,34	2,21	2,09	
			2	8,68	7,91	7,23	6,63	6,10	5,60	5,12	4,70	4,34	4,01	3,72	3,46	3,22	3,01	2,82	2,65	2,49	2,34	2,21	2,09	
			3	8,68	7,91	7,23	6,63	6,10	5,60	5,12	4,70	4,34	4,01	3,72	3,46	3,21	2,90	2,62	2,39	2,18	1,99	1,82	1,68	1,68
			4	8,68	7,91	6,84	5,86	5,07	4,41	3,86	3,39	3,00	2,67	2,38	2,14	1,92	1,74	1,57	1,43	1,31	1,19	1,09	1,01	1,01

Dreifeldträger



Zwischenauflegerbreite b > 160 mm
Endauflagerbreite a > 40 mm

Blechdicke t (mm)	Eigenlast g (kN/m²)	Grenzstützweite Lgr. (m)	Zulässige Belastung q (kN/m²) bei einer Stützweite L (m)																				
			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	8,25	8,50	8,75	9,00	
0,75	0,107	9,49	1	2,49	2,29	2,13	2,02	1,93	1,84	1,76	1,67	1,54	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,75
			2	2,49	2,29	2,13	2,02	1,93	1,84	1,76	1,67	1,54	1,42	1,32	1,23	1,14	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83	0,79	0,75
			3	2,49	2,29	2,13	2,02	1,93	1,84	1,76	1,67	1,54	1,42	1,32	1,23	1,14</							