

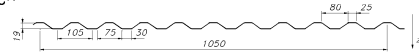
Kaltdach 19/1050

Zulässige Belastung zuIQ (kN/m²) nach DIN 18807 und Anpassungsrichtlinie.

Die Werte zuIQ liegen geringfügig auf der sicheren Seite.

Für eine genaue Berechnung ist eine Trennung von ständiger und veränderlicher Belastung erforderlich!

* : Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung



Einfeldträger

Stützweite (m)			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00				
t _N	g	max f	Endauflagerbreite b _A = 40 mm												
0,63	5,88	*	5,52	3,54	2,46	1,80	1,38	1,09	0,88	0,73	0,61				
		L/150	4,13	2,11	1,22	0,77	0,52	0,36	0,26	0,20	0,15				
		L/300	2,06	1,06	0,61	0,39	0,26	0,18	0,13	0,10	0,08				
		L/500	1,24	0,63	0,37	0,23	0,15	0,11	0,08	0,06	0,05				
0,75	7,00	*	7,07	4,53	3,14	2,31	1,77	1,40	1,13	0,94	0,79				
		L/150	4,97	2,54	1,47	0,93	0,62	0,44	0,32	0,24	0,18				
		L/300	2,48	1,27	0,74	0,46	0,31	0,22	0,16	0,12	0,09				
		L/500	1,49	0,76	0,44	0,28	0,19	0,13	0,10	0,07	0,06				
0,88	8,21	*	8,57	5,48	3,81	2,80	2,14	1,69	1,37	1,13	0,95				
		L/150	5,88	3,01	1,74	1,10	0,73	0,52	0,38	0,28	0,22				
		L/300	2,94	1,50	0,87	0,55	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11				
		L/500	1,76	0,90	0,52	0,33	0,22	0,15	0,11	0,08	0,07				
1,00	9,34	*	9,79	6,26	4,35	3,20	2,45	1,93	1,57	1,29	1,09				
		L/150	6,72	3,44	1,99	1,25	0,84	0,59	0,43	0,32	0,25				
		L/300	3,36	1,72	1,00	0,63	0,42	0,29	0,21	0,16	0,12				
		L/500	2,02	1,03	0,60	0,38	0,25	0,18	0,13	0,10	0,07				

Zweifeldträger

Stützweite (m)			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00				
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _A 60 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm												
0,63	5,88	*	5,52	3,54	2,46	1,80	1,38	1,09	0,88	0,73	0,61				
		L/150	5,52	3,54	2,46	1,80	1,24	0,87	0,64	0,48	0,37				
		L/300	4,97	2,55	1,47	0,93	0,62	0,44	0,32	0,24	0,18				
		L/500	2,98	1,53	0,88	0,56	0,37	0,26	0,19	0,14	0,11				
0,75	7,00	*	7,07	4,53	3,14	2,31	1,77	1,40	1,13	0,94	0,79				
		L/150	7,07	4,53	3,14	2,23	1,50	1,05	0,77	0,58	0,44				
		L/300	5,98	3,06	1,77	1,12	0,75	0,53	0,38	0,29	0,22				
		L/500	3,59	1,84	1,06	0,67	0,45	0,32	0,23	0,17	0,13				
0,88	8,21	*	8,57	5,48	3,81	2,83	2,18	1,73	1,41	1,16	0,98				
		L/150	8,57	5,48	3,81	2,64	1,77	1,24	0,91	0,68	0,52				
		L/300	7,08	3,62	2,10	1,32	0,88	0,62	0,45	0,34	0,26				
		L/500	4,25	2,17	1,26	0,79	0,53	0,37	0,27	0,20	0,16				
1,00	9,34	*	9,79	6,37	4,48	3,32	2,56	2,03	1,65	1,36	1,15				
		L/150	9,79	6,37	4,48	3,02	2,02	1,42	1,04	0,78	0,60				
		L/300	8,09	4,14	2,40	1,51	1,01	0,71	0,52	0,39	0,30				
		L/500	4,85	2,49	1,44	0,91	0,61	0,43	0,31	0,23	0,18				

Dreifeldträger

Stützweite (m)			1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00				
t _N	g	max f	Zwischenauflegerbreite b _A 60 mm - Endauflagerbreite b _A = 40 mm												
0,63	5,88	*	6,11	4,07	2,90	2,16	1,67	1,33	1,09	0,90	0,76				
		L/150	6,11	3,99	2,31	1,45	0,97	0,68	0,50	0,37	0,29				
		L/300	3,90	2,00	1,15	0,73	0,49	0,34	0,25	0,19	0,14				
		L/500	2,34	1,20	0,69	0,44	0,29	0,21	0,15	0,11	0,09				
0,75	7,00	*	8,02	5,32	3,77	2,81	2,17	1,73	1,41	1,17	0,98				
		L/150	8,02	4,80	2,78	1,75	1,17	0,82	0,60	0,45	0,35				
		L/300	4,69	2,40	1,39	0,88	0,59	0,41	0,30	0,23	0,17				
		L/500	2,81	1,44	0,83	0,53	0,35	0,25	0,18	0,14	0,10				
0,88	8,21	*	10,12	6,69	4,73	3,51	2,71	2,15	1,75	1,45	1,22				
		L/150	10,12	5,68	3,29	2,07	1,39	0,97	0,71	0,53	0,41				
		L/300	5,55	2,84	1,64	1,04	0,69	0,49	0,36	0,27	0,21				
		L/500	3,33	1,70	0,99	0,62	0,42	0,29	0,21	0,16	0,12				
1,00	9,34	*	12,00	7,89	5,57	4,13	3,18	2,53	2,05	1,70	1,43				
		L/150	12,00	6,49	3,76	2,37	1,59	1,11	0,81	0,61	0,47				
		L/300	6,34	3,25	1,88	1,18	0,79	0,56	0,41	0,30	0,23				
		L/500	3,81	1,95	1,13	0,71	0,48	0,33	0,24	0,18	0,14				