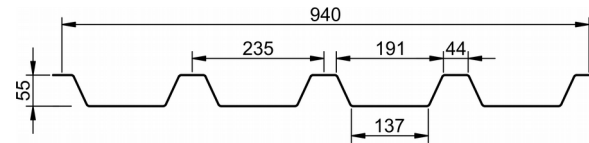


**Stahltrapezprofil T55P**

**Negativlage**

**Belastungstabellen nach DIN EN 1993-1-3 für andrückende Belastung**



Endauflagerbreite: a ≥ 40 mm

Einfeldträger				Zulässige Belastung q [kN/m²] einschl. Bleicheigengewicht bei einer Stützweite L [m]																							
Blech- dicke t <sub>N</sub> [mm]	Eigen- gewicht g [kN/m²]	Grenz- stützweite L <sub>gr</sub> [m]	Zeile	Zulässige Belastung q [kN/m²] einschl. Bleicheigengewicht bei einer Stützweite L [m]																							
				0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	
0,50	0,053	-	1	4,93	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20	0,18	0,16	0,15	0,14	
			2	4,93	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,11	0,10	
			3	4,93	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,51	0,41	0,33	0,28	0,23	0,19	0,16	0,14	0,12	0,11	0,09	0,08	0,07	
			4	4,93	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,03	0,75	0,56	0,43	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06	0,05	0,05	0,05
0,70	0,074	1,35	1	10,18	7,64	6,11	4,86	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,21	1,03	0,89	0,78	0,68	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	
			2	10,18	7,64	6,11	4,86	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,21	1,03	0,89	0,76	0,62	0,52	0,44	0,37	0,32	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	
			3	10,18	7,64	6,11	4,86	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,11	0,87	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	
			4	10,18	7,64	6,11	4,86	3,57	2,49	1,75	1,27	0,96	0,74	0,58	0,46	0,38	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08	0,08
0,75	0,080	2,05	1	13,07	9,80	7,84	6,52	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,63	1,39	1,20	1,04	0,92	0,81	0,72	0,65	0,59	0,53	0,49	0,44	0,41	0,38	
			2	13,07	9,80	7,84	6,52	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,55	1,22	0,98	0,80	0,66	0,55	0,46	0,39	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	
			3	13,07	9,80	7,84	6,52	4,79	3,67	2,76	2,01	1,51	1,17	0,92	0,73	0,60	0,49	0,41	0,35	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15	0,13	
			4	13,07	9,80	7,84	6,22	3,91	2,62	1,84	1,34	1,01	0,78	0,61	0,49	0,40	0,33	0,27	0,23	0,20	0,17	0,14	0,13	0,11	0,10	0,10	0,09
0,88	0,094	2,85	1	18,02	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,45	2,06	1,75	1,51	1,32	1,16	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	
			2	18,02	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,45	1,94	1,52	1,22	0,99	0,82	0,68	0,57	0,49	0,42	0,36	0,31	0,27	0,24	0,21	
			3	18,02	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,44	2,51	1,89	1,45	1,14	0,91	0,74	0,61	0,51	0,43	0,37	0,31	0,27	0,24	0,21	0,18	0,16	
			4	18,02	13,51	10,81	7,74	4,88	3,27	2,29	1,67	1,26	0,97	0,76	0,61	0,50	0,41	0,34	0,29	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14	0,12	0,11	0,11
1,00	0,106	3,60	1	23,19	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,56	2,94	2,47	2,10	1,81	1,58	1,39	1,23	1,10	0,99	0,89	0,81	0,73	0,67	0,62	0,57	
			2	23,19	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,56	2,94	2,30	1,81	1,45	1,18	0,97	0,81	0,68	0,58	0,50	0,43	0,37	0,33	0,29	0,25	
			3	23,19	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,08	2,98	2,24	1,72	1,35	1,08	0,88	0,73	0,61	0,51	0,43	0,37	0,32	0,28	0,24	0,22	0,19	
			4	23,19	17,39	13,92	9,19	5,79	3,88	2,72	1,98	1,49	1,15	0,90	0,72	0,59	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,21	0,19	0,16	0,14	0,13	0,13
1,25	0,133	4,60	1	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	5,81	4,70	3,89	3,27	2,78	2,40	2,09	1,84	1,63	1,45	1,30	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	
			2	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	5,81	4,70	3,68	2,83	2,23	1,78	1,45	1,20	1,00	0,84	0,71	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	
			3	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,17	5,04	3,67	2,76	2,12	1,67	1,34	1,09	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46	0,40	0,34	0,30	0,27	0,23	
			4	34,15	25,61	18,81	11,33	7,14	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	0,16

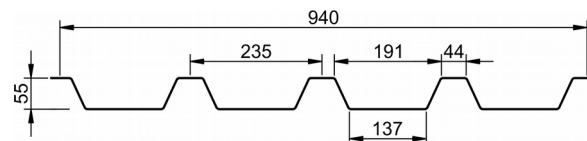
Zeile 1 = Zulässige Belastung einschließlich Sicherheitsbeiwerte  
 Zeile 2 = Zulässige Belastung bei einer Durchbiegung von  $f \leq L/150$   
 Zeile 3 = Zulässige Belastung bei einer Durchbiegung von  $f \leq L/200$   
 Zeile 4 = Zulässige Belastung bei einer Durchbiegung von  $f \leq L/300$

Ablesebeispiel: Blechdicke t = 0,50 mm, 4,00 m Stützweite,  
 Durchbiegungsbeschränkung  $\leq L/150$ : zul q = 0,34 kN/m²  
 L<sub>gr</sub> = Grenzstützweite, bis zu der das Trapezprofil ohne lastverteilende Maßnahmen begangen werden darf.

**Stahltrapezprofil T55P**

**Negativlage**

**Belastungstabellen nach DIN EN 1993-1-3 für andrückende Belastung**



<b>Zweifeldträger</b>				Zwischenauflegerbreite: $b \geq 120$ mm																							
				Endauflegerbreite: $a \geq 40$ mm																							
Blechdicke $t_N$ [mm]	Eigen-gewicht $g$ [kN/m <sup>2</sup> ]	Grenz-stützweite $L_{gr}$ [m]	Zeile	<b>Zulässige Belastung <math>q</math> [kN/m<sup>2</sup>] einschl. Bleicheigengewicht bei einer Stützweite <math>L</math> [m]</b>																							
				0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	
0,50	0,053	-	1	4,93	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20	0,18	0,17	0,15	0,14	
			2	4,93	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20	0,18	0,17	0,15	0,14	
			3	4,93	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20	0,18	0,17	0,15	0,14	
			4	4,93	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20	0,17	0,15	0,13	0,12	
0,70	0,074	1,70	1	10,18	7,64	6,11	4,84	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,21	1,03	0,89	0,78	0,68	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	
			2	10,18	7,64	6,11	4,84	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,21	1,03	0,89	0,78	0,68	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	
			3	10,18	7,64	6,11	4,84	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,21	1,03	0,89	0,78	0,68	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	
			4	10,18	7,64	6,11	4,84	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,21	1,03	0,89	0,78	0,68	0,60	0,53	0,45	0,38	0,33	0,29	0,25	0,22	0,20	
0,75	0,080	2,55	1	13,07	9,80	7,84	6,35	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,63	1,39	1,20	1,04	0,92	0,81	0,72	0,65	0,59	0,53	0,49	0,44	0,41	0,38	
			2	13,07	9,80	7,84	6,35	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,63	1,39	1,20	1,04	0,92	0,81	0,72	0,65	0,59	0,53	0,49	0,44	0,41	0,38	
			3	13,07	9,80	7,84	6,35	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,63	1,39	1,20	1,04	0,92	0,81	0,72	0,65	0,59	0,52	0,45	0,40	0,35	0,31	
			4	13,07	9,80	7,84	6,35	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,63	1,39	1,18	0,96	0,79	0,66	0,55	0,47	0,40	0,35	0,30	0,27	0,23	0,21	
0,88	0,094	3,55	1	18,02	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,45	2,06	1,75	1,51	1,32	1,16	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	
			2	18,02	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,45	2,06	1,75	1,51	1,32	1,16	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	
			3	18,02	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,45	2,06	1,75	1,51	1,32	1,16	1,02	0,91	0,82	0,74	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	
			4	18,02	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,45	2,06	1,75	1,47	1,19	0,98	0,82	0,69	0,59	0,50	0,43	0,38	0,33	0,29	0,26	
1,00	0,106	4,55	1	23,19	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,56	2,94	2,47	2,10	1,81	1,58	1,39	1,23	1,10	0,99	0,89	0,81	0,73	0,67	0,62	0,57	
			2	23,19	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,56	2,94	2,47	2,10	1,81	1,58	1,39	1,23	1,10	0,99	0,89	0,81	0,73	0,67	0,62	0,57	
			3	23,19	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,56	2,94	2,47	2,10	1,81	1,58	1,39	1,23	1,10	0,99	0,89	0,77	0,67	0,59	0,52	0,46	
			4	23,19	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,56	2,94	2,47	2,10	1,74	1,41	1,16	0,97	0,82	0,70	0,60	0,52	0,45	0,39	0,35	0,31	
1,25	0,133	5,75	1	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	5,81	4,70	3,89	3,27	2,78	2,40	2,09	1,84	1,63	1,45	1,30	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	
			2	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	5,81	4,70	3,89	3,27	2,78	2,40	2,09	1,84	1,63	1,45	1,30	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	
			3	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	5,81	4,70	3,89	3,27	2,78	2,40	2,09	1,84	1,63	1,45	1,29	1,10	0,95	0,83	0,73	0,64	0,56	
			4	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	5,81	4,70	3,89	3,27	2,68	2,14	1,74	1,44	1,20	1,01	0,86	0,74	0,64	0,55	0,48	0,43	0,38	
<b>Zwischenauflegerbreite <math>b = 60</math> mm [Max. Tragfähigkeit einschließlich Sicherheitsbeiwerte in kN/m<sup>2</sup>]</b>																											
0,50	0,053	-	1	4,93	3,69	2,90	2,23	1,76	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	0,20	0,18	0,16	0,15	0,14	
0,70	0,074	1,70	1	10,18	7,64	5,64	4,30	3,39	2,73	2,16	1,75	1,44	1,21	1,03	0,89	0,78	0,68	0,60	0,54	0,48	0,44	0,40	0,36	0,33	0,30	0,28	
0,75	0,080	2,55	1	13,07	9,80	7,36	5,62	4,44	3,61	2,90	2,35	1,94	1,63	1,39	1,20	1,04	0,92	0,81	0,72	0,65	0,59	0,53	0,49	0,44	0,41	0,38	
0,88	0,094	3,55	1	18,02	13,51	9,81	7,47	5,89	4,63	3,66	2,96	2,45	2,06	1,75	1,51	1,32	1,16	1,02	0,91	0,82	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,47	
1,00	0,106	4,55	1	23,19	17,05	12,32	9,36	7,26	5,56	4,39	3,56	2,94	2,47	2,10	1,81	1,58	1,39	1,23	1,10	0,99	0,89	0,81	0,73	0,67	0,62	0,57	
1,25	0,133	5,75	1	34,15	24,13	17,36	13,06	9,60	7,35	5,81	4,70	3,89	3,27	2,78	2,40	2,09	1,84	1,63	1,45	1,30	1,18	1,07	0,97	0,89	0,82	0,75	

Zeile 1 = Zulässige Belastung einschließlich Sicherheitsbeiwerte  
 Zeile 2 = Zulässige Belastung bei einer Durchbiegung von  $f \leq L/150$   
 Zeile 3 = Zulässige Belastung bei einer Durchbiegung von  $f \leq L/200$   
 Zeile 4 = Zulässige Belastung bei einer Durchbiegung von  $f \leq L/300$

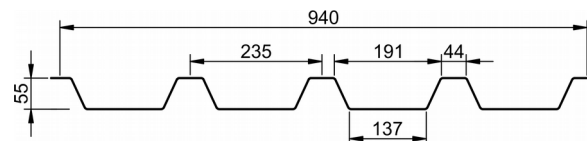
Ablesebeispiel: Blechdicke  $t = 0,50$  mm, 4,00 m Stützweite, Zwischenauflegerbreite  $\geq 120$  mm,  
 Durchbiegungsbeschränkung  $\leq L/150$ : zul  $q = 0,34$  kN/m<sup>2</sup>  
 $L_{gr}$  = Grenzstützweite, bis zu der das Trapezprofil ohne lastverteilende Maßnahmen begangen werden darf.

Die Werte der Zeilen 2 bis 4 gelten jeweils auch für den unteren Teil der Tabelle, wenn sie kleiner sind als die Werte dort in der Zeile 1.

**Stahltrapezprofil T55P**

**Negativlage**

**Belastungstabellen nach DIN EN 1993-1-3 für andrückende Belastung**



<b>Dreifeldträger</b>				Zwischenauflegerbreite: $b \geq 120$ mm																							
				Endauflegerbreite: $a \geq 40$ mm																							
Blechdicke $t_N$ [mm]	Eigen-gewicht $g$ [kN/m <sup>2</sup> ]	Grenz-stützweite $L_{gr}$ [m]	Zeile	<b>Zulässige Belastung <math>q</math> [kN/m<sup>2</sup>] einschl. Bleicheigengewicht bei einer Stützweite <math>L</math> [m]</b>																							
				0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	
0,50	0,053	-	1	5,51	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,07	0,90	0,77	0,66	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30	0,27	0,25	0,23	0,21	0,19	0,18	
			2	5,51	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,07	0,90	0,77	0,66	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30	0,27	0,25	0,23	0,21	0,19	0,18	
			3	5,51	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,07	0,90	0,77	0,66	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30	0,27	0,23	0,20	0,18	0,15	0,14	
			4	5,51	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,07	0,90	0,77	0,66	0,58	0,51	0,42	0,35	0,29	0,24	0,21	0,18	0,15	0,13	0,12	0,10	0,09	
0,70	0,074	1,70	1	10,72	7,64	6,11	4,86	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,25	1,08	0,95	0,85	0,75	0,68	0,61	0,56	0,50	0,46	0,42	0,38	0,35	0,32	
			2	10,72	7,64	6,11	4,86	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,25	1,08	0,95	0,85	0,75	0,68	0,61	0,56	0,50	0,46	0,42	0,38	0,35	0,31	
			3	10,72	7,64	6,11	4,86	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,25	1,08	0,95	0,85	0,75	0,68	0,61	0,53	0,45	0,39	0,34	0,30	0,26	0,23	
			4	10,72	7,64	6,11	4,86	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,25	1,08	0,88	0,71	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20	0,17	0,15	
0,75	0,080	2,55	1	13,94	9,80	7,84	6,52	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,64	1,43	1,26	1,12	1,00	0,90	0,81	0,73	0,67	0,61	0,55	0,51	0,47	0,43	
			2	13,94	9,80	7,84	6,52	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,64	1,43	1,26	1,12	1,00	0,90	0,81	0,73	0,63	0,55	0,48	0,42	0,37	0,33	
			3	13,94	9,80	7,84	6,52	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,64	1,43	1,26	1,12	0,93	0,78	0,65	0,56	0,48	0,41	0,36	0,31	0,28	0,24	
			4	13,94	9,80	7,84	6,52	4,79	3,67	2,90	2,35	1,91	1,47	1,16	0,93	0,75	0,62	0,52	0,44	0,37	0,32	0,27	0,24	0,21	0,18	0,16	
0,88	0,094	3,55	1	18,62	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,49	2,15	1,87	1,65	1,46	1,30	1,17	1,06	0,96	0,86	0,78	0,71	0,65	0,60	0,55	
			2	18,62	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,49	2,15	1,87	1,65	1,46	1,30	1,17	1,06	0,92	0,79	0,68	0,59	0,52	0,46	0,40	
			3	18,62	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,49	2,15	1,87	1,65	1,41	1,16	0,97	0,81	0,69	0,59	0,51	0,45	0,39	0,34	0,30	
			4	18,62	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,38	1,83	1,44	1,15	0,94	0,77	0,64	0,54	0,46	0,40	0,34	0,30	0,26	0,23	0,20	
1,00	0,106	4,55	1	23,40	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,64	3,10	2,67	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,30	1,17	1,06	0,96	0,87	0,80	0,74	0,68	
			2	23,40	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,64	3,10	2,67	2,32	2,04	1,81	1,61	1,45	1,29	1,09	0,94	0,81	0,70	0,62	0,54	0,48	
			3	23,40	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,64	3,10	2,67	2,32	2,04	1,67	1,37	1,15	0,97	0,82	0,70	0,61	0,53	0,46	0,41	0,36	
			4	23,40	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,64	2,82	2,17	1,71	1,37	1,11	0,92	0,76	0,64	0,55	0,47	0,41	0,35	0,31	0,27	0,24	
1,25	0,133	5,75	1	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	6,02	5,04	4,28	3,68	3,20	2,81	2,48	2,21	1,98	1,77	1,59	1,43	1,30	1,18	1,08	1,00	0,92	
			2	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	6,02	5,04	4,28	3,68	3,20	2,81	2,48	2,21	1,88	1,59	1,35	1,16	1,00	0,87	0,76	0,67	0,59	
			3	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	6,02	5,04	4,28	3,68	3,16	2,53	2,06	1,70	1,41	1,19	1,01	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44	
			4	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	6,02	4,63	3,48	2,68	2,11	1,69	1,37	1,13	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33	0,30	
<b>Zwischenauflegerbreite <math>b = 60</math> mm [Max. Tragfähigkeit einschließlich Sicherheitsbeiwerte in kN/m<sup>2</sup>]</b>																											
0,50	0,053	-	1	4,93	3,69	2,96	2,39	1,76	1,34	1,06	0,86	0,71	0,60	0,53	0,47	0,42	0,37	0,34	0,31	0,28	0,26	0,23	0,22	0,20	0,19	0,17	
0,70	0,074	1,70	1	10,18	7,64	6,11	4,86	3,57	2,73	2,16	1,75	1,44	1,21	1,03	0,89	0,79	0,71	0,64	0,58	0,52	0,48	0,44	0,40	0,37	0,35	0,32	
0,75	0,080	2,55	1	13,07	9,80	7,84	6,52	4,79	3,67	2,90	2,35	1,94	1,63	1,39	1,20	1,04	0,93	0,84	0,76	0,69	0,63	0,58	0,53	0,49	0,46	0,43	
0,88	0,094	3,55	1	18,02	13,51	10,81	8,23	6,04	4,63	3,66	2,96	2,45	2,06	1,75	1,53	1,36	1,22	1,10	0,99	0,90	0,83	0,76	0,70	0,64	0,60	0,55	
1,00	0,106	4,55	1	23,19	17,39	13,92	9,88	7,26	5,56	4,39	3,56	2,94	2,47	2,16	1,91	1,69	1,51	1,36	1,23	1,12	1,02	0,94	0,86	0,80	0,74	0,68	
1,25	0,133	5,75	1	34,15	25,61	18,81	13,06	9,60	7,35	5,81	4,70	3,97	3,43	3,00	2,64	2,34	2,09	1,88	1,70	1,55	1,41	1,29	1,18	1,08	1,00	0,92	

Zeile 1 = Zulässige Belastung einschließlich Sicherheitsbeiwerte  
 Zeile 2 = Zulässige Belastung bei einer Durchbiegung von  $f \leq L/150$   
 Zeile 3 = Zulässige Belastung bei einer Durchbiegung von  $f \leq L/200$   
 Zeile 4 = Zulässige Belastung bei einer Durchbiegung von  $f \leq L/300$

Ablesebeispiel: Blechdicke  $t = 0,50$  mm, 4,00 m Stützweite, Zwischenauflegerbreite  $\geq 120$  mm, Durchbiegungsbeschränkung  $\leq L/150$ : zul  $q = 0,40$  kN/m<sup>2</sup>  
 $L_{gr}$  = Grenzstützweite, bis zu der das Trapezprofil ohne lastverteilende Maßnahmen begangen werden darf.

Die Werte der Zeilen 2 bis 4 gelten jeweils auch für den unteren Teil der Tabelle, wenn sie kleiner sind als die Werte dort in der Zeile 1.