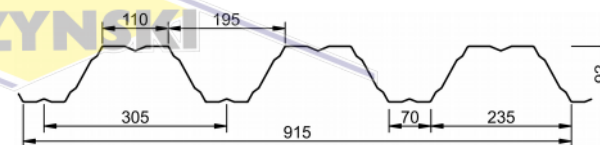
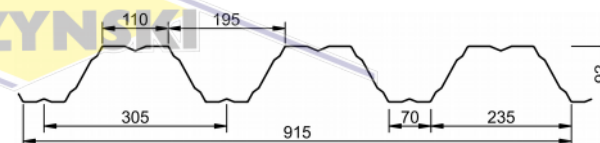


Stahltrapezprofil T92P**Positivlage****Belastungstabellen nach DIN EN 1993-1-3 für andrückende Belastung**

Endauflagerbreite: a ≥ 40 mm																											
Einfeldträger																											
Blech- dicke t _N [mm]	Eigen- gewicht g [kN/m²]	Grenz- stützweite L _{gr} [m]	Zeile	Zulässige Belastung q [kN/m²] einschl. Blecheigengewicht bei einer Stützweite L [m]																							
				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	6,50	6,75	7,00	
0,70	0,092	3,05	1	5,42	4,65	4,07	3,61	3,25	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,09	0,99	0,91	0,83	0,77	0,71	0,66	0,61	
			2	5,42	4,65	4,07	3,61	3,25	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,77	1,48	1,24	1,06	0,91	0,78	0,68	0,60	0,52	0,46	0,41	0,37	0,33	
			3	5,42	4,65	4,07	3,61	3,25	2,96	2,71	2,47	1,98	1,61	1,33	1,11	0,93	0,79	0,68	0,59	0,51	0,45	0,39	0,35	0,31	0,28	0,25	0,21
			4	5,42	4,65	4,07	3,61	3,25	2,72	2,10	1,65	1,32	1,07	0,88	0,74	0,62	0,53	0,45	0,39	0,34	0,30	0,26	0,23	0,21	0,18	0,17	
0,75	0,098	3,55	1	6,43	5,51	4,82	4,29	3,86	3,51	3,21	2,97	2,74	2,39	2,10	1,86	1,66	1,49	1,34	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	
			2	6,43	5,51	4,82	4,29	3,86	3,51	3,21	2,97	2,74	2,34	1,93	1,61	1,36	1,15	0,99	0,85	0,74	0,65	0,57	0,51	0,45	0,40	0,36	
			3	6,43	5,51	4,82	4,29	3,86	3,51	3,21	2,70	2,16	1,76	1,45	1,21	1,02	0,87	0,74	0,64	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	
			4	6,43	5,51	4,82	4,29	3,86	2,97	2,29	1,80	1,44	1,17	0,97	0,81	0,68	0,58	0,49	0,43	0,37	0,33	0,29	0,25	0,23	0,20	0,18	
0,88	0,115	5,00	1	9,23	7,91	6,92	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,54	1,41	1,29	1,18	1,09	1,01	0,93		
			2	9,23	7,91	6,92	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	2,84	2,34	1,95	1,65	1,40	1,20	1,04	0,90	0,79	0,69	0,61	0,55	0,49	0,44	
			3	9,23	7,91	6,92	6,15	5,54	5,03	4,17	3,28	2,62	2,13	1,76	1,46	1,23	1,05	0,90	0,78	0,68	0,59	0,52	0,46	0,41	0,37	0,33	
			4	9,23	7,91	6,92	6,15	4,80	3,61	2,78	2,18	1,75	1,42	1,17	0,98	0,82	0,70	0,60	0,52	0,45	0,39	0,35	0,31	0,27	0,24	0,22	
1,00	0,131	6,60	1	11,98	10,27	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,16	3,63	3,19	2,82	2,52	2,26	2,04	1,85	1,69	1,54	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04	
			2	11,98	10,27	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,01	3,26	2,69	2,24	1,89	1,60	1,37	1,19	1,03	0,90	0,80	0,70	0,63	0,56	0,50	
			3	11,98	10,27	8,98	7,98	7,19	6,20	4,77	3,75	3,01	2,44	2,01	1,68	1,41	1,20	1,03	0,89	0,77	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	
			4	11,98	10,27	8,98	7,54	5,50	4,13	3,18	2,50	2,00	1,63	1,34	1,12	0,94	0,80	0,69	0,59	0,52	0,45	0,40	0,35	0,31	0,28	0,25	
1,25	0,164	7,15	1	17,82	15,27	13,36	11,88	10,58	8,75	7,35	6,26	5,40	4,70	4,13	3,66	3,27	2,93	2,65	2,40	2,19	2,00	1,84	1,69	1,57	1,45		
			2	17,82	15,27	13,36	11,88	10,58	8,75	7,35	6,18	4,95	4,02	3,31	2,76	2,33	1,98	1,70	1,47	1,27	1,12	0,98	0,87	0,77	0,69		
			3	17,82	15,27	13,36	11,88	10,18	7,65	5,89	4,63	3,71	3,02	2,48	2,07	1,75	1,48	1,27	1,10	0,96	0,84	0,74	0,65	0,58	0,52		
			4	17,82	15,27	13,25	9,31	6,79	5,10	3,93	3,09	2,47	2,01	1,66	1,38	1,16	0,99	0,85	0,73	0,64	0,56	0,49	0,43	0,39	0,34		
1,50	0,197	7,75	1	25,67	22,00	19,25	16,26	13,17	10,88	9,14	7,79	6,72	5,85	5,14	4,56	4,06	3,65	3,29	2,99	2,72	2,49	2,29	2,11	1,95			
			2	25,67	22,00	19,25	16,26	13,17	10,88	9,14	7,51	6,01	4,89	4,03	3,36	2,83	2,40	2,06	1,78	1,55	1,36	1,19	1,06	0,94			
			3	25,67	22,00	19,25	16,26	12,37	9,29	7,16	5,63	4,51	3,66	3,02	2,52	2,12	1,80	1,55	1,34	1,16	1,02	0,89	0,79	0,70			
			4	25,67	22,00	16,10	11,31	8,25	6,19	4,77	3,75	3,00	2,44	2,01	1,68	1,41	1,20	1,03	0,89	0,77	0,68	0,60	0,53	0,47			

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 $t = 0,70 \text{ mm}$, 4,75 m Stützweite,
 Durchbiegungsbeschränkung $\leq L/150$: zul $q = 1,06 \text{ kN/m}^2$
 L_{gr} = Grenzstützweite, bis zu der das Trapezprofil ohne lastverteilende Maßnahmen begangen werden darf.

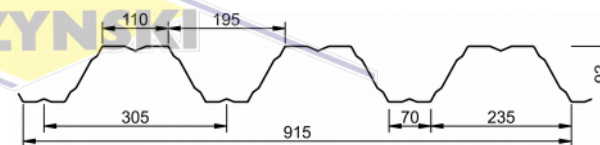
Stahltrapezprofil T92P**Positivlage****Belastungstabellen nach DIN EN 1993-1-3 für andrückende Belastung**

Zweifeldträger			Zwischenauflagerbreite: b ≥ 160 mm Endauflagerbreite: a ≥ 40 mm																												
Blech- dicke t _N [mm]	Eigen- gewicht g [kN/m²]	Grenz- stützweite L _{gr} [m]	Zeile	Zulässige Belastung q [kN/m²] einschl. Blecheigengewicht bei einer Stützweite L [m]																											
				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	6,50	6,75	7,00					
0,70	0,092	4,45	1	5,90	4,77	4,07	3,61	3,25	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,09	0,99	0,91	0,83	0,77	0,71	0,66	0,61					
			2	5,90	4,77	4,07	3,61	3,25	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,09	0,99	0,91	0,83	0,77	0,71	0,66	0,61					
			3	5,90	4,77	4,07	3,61	3,25	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,09	0,99	0,91	0,83	0,77	0,71	0,66	0,60					
			4	5,90	4,77	4,07	3,61	3,25	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,88	1,66	1,48	1,27	1,09	0,94	0,82	0,72	0,63	0,56	0,50	0,44	0,40					
0,75	0,098	5,20	1	6,78	5,51	4,82	4,29	3,86	3,51	3,21	2,97	2,74	2,39	2,10	1,86	1,66	1,49	1,34	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69					
			2	6,78	5,51	4,82	4,29	3,86	3,51	3,21	2,97	2,74	2,39	2,10	1,86	1,66	1,49	1,34	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69					
			3	6,78	5,51	4,82	4,29	3,86	3,51	3,21	2,97	2,74	2,39	2,10	1,86	1,66	1,49	1,34	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,79	0,72	0,65					
			4	6,78	5,51	4,82	4,29	3,86	3,51	3,21	2,97	2,74	2,39	2,10	1,86	1,63	1,39	1,19	1,03	0,89	0,78	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43					
0,88	0,115	7,35	1	9,23	7,91	6,92	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,54	1,41	1,29	1,18	1,09	1,01	0,93	0,87					
			2	9,23	7,91	6,92	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,54	1,41	1,29	1,18	1,09	1,01	0,93	0,87					
			3	9,23	7,91	6,92	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,54	1,41	1,29	1,18	1,09	0,98	0,88	0,79					
			4	9,23	7,91	6,92	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	3,03	2,66	2,35	1,98	1,68	1,44	1,25	1,08	0,95	0,83	0,74	0,66	0,59	0,53					
1,00	0,131	8,25	1	11,98	10,27	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,16	3,63	3,19	2,82	2,52	2,26	2,04	1,85	1,69	1,54	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04					
			2	11,98	10,27	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,16	3,63	3,19	2,82	2,52	2,26	2,04	1,85	1,69	1,54	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04					
			3	11,98	10,27	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,16	3,63	3,19	2,82	2,52	2,26	2,04	1,85	1,69	1,54	1,42	1,27	1,13	1,01	0,90					
			4	11,98	10,27	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,16	3,63	3,19	2,69	2,27	1,93	1,65	1,43	1,24	1,09	0,96	0,85	0,75	0,67	0,60					
1,25	0,164	8,95	1	17,82	15,27	13,36	11,88	10,46	8,75	7,35	6,26	5,40	4,70	4,13	3,66	3,27	2,93	2,65	2,40	2,19	2,00	1,84	1,69	1,57	1,45	1,35					
			2	17,82	15,27	13,36	11,88	10,46	8,75	7,35	6,26	5,40	4,70	4,13	3,66	3,27	2,93	2,65	2,40	2,19	2,00	1,84	1,69	1,57	1,45	1,35					
			3	17,82	15,27	13,36	11,88	10,46	8,75	7,35	6,26	5,40	4,70	4,13	3,66	3,27	2,93	2,65	2,40	2,19	2,00	1,77	1,57	1,39	1,24	1,11					
			4	17,82	15,27	13,36	11,88	10,46	8,75	7,35	6,26	5,40	4,70	3,98	3,32	2,80	2,38	2,04	1,76	1,53	1,34	1,18	1,04	0,93	0,83	0,74					
1,50	0,197	9,65	1	25,67	22,00	19,25	16,20	13,17	10,88	9,14	7,79	6,72	5,85	5,14	4,56	4,06	3,65	3,29	2,99	2,72	2,49	2,29	2,11	1,95	1,81	1,68					
			2	25,67	22,00	19,25	16,20	13,17	10,88	9,14	7,79	6,72	5,85	5,14	4,56	4,06	3,65	3,29	2,99	2,72	2,49	2,29	2,11	1,95	1,81	1,68					
			3	25,67	22,00	19,25	16,20	13,17	10,88	9,14	7,79	6,72	5,85	5,14	4,56	4,06	3,65	3,29	2,99	2,72	2,44	2,15	1,90	1,69	1,51	1,35					
			4	25,67	22,00	19,25	16,20	13,17	10,88	9,14	7,79	6,72	5,85	4,84	4,03	3,40	2,89	2,48	2,14	1,86	1,63	1,43	1,27	1,13	1,01	0,90					
Zwischenauflagerbreite b = 60 mm [Max. Tragfähigkeit einschließlich Sicherheitsbeiwerte in kN/m²]																															
0,70	0,092	4,45	1	5,42	4,65	4,07	3,61	3,25	2,96	2,67	2,38	2,14	1,93	1,75	1,60	1,47	1,33	1,20	1,09	0,99	0,91	0,83	0,77	0,71	0,66	0,61					
0,75	0,098	5,20	1	6,43	5,51	4,82	4,29	3,86	3,47	3,06	2,72	2,44	2,20	2,00	1,82	1,66	1,49	1,34	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69					
0,88	0,115	7,35	1	9,23	7,91	6,92	6,15	5,29	4,61	4,05	3,59	3,21	2,89	2,61	2,36	2,10	1,89	1,70	1,54	1,41	1,29	1,18	1,09	1,01	0,93	0,87					
1,00	0,131	8,25	1	11,98	10,27	8,98	7,61	6,53	5,67	4,97	4,40	3,92	3,52	3,18	2,82	2,52	2,26	2,04	1,85	1,69	1,54	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04					
1,25	0,164	8,95	1	17,82	15,08	12,45	10,47	8,94	7,73	6,76	5,96	5,30	4,70	4,13	3,66	3,27	2,93	2,65	2,40	2,19	2,00	1,84	1,69	1,57	1,45	1,35					
1,50	0,197	9,65	1	25,31	20,27	16,65	13,94	11,86	10,22	8,91	7,79	6,72	5,85	5,14	4,56	4,06	3,65	3,29	2,99	2,72	2,49	2,29	2,11	1,95	1,81	1,68					

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 $t = 0,70 \text{ mm}$, 4,75 m Stützweite, Zwischenauflagerbreite $\geq 160 \text{ mm}$,Durchbiegungsbeschränkung $\leq L/150$: zul $q = 1,33 \text{ kN/m}^2$ 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 T92P**Positivlage****Belastungstabellen nach DIN EN 1993-1-3 für andrückende Belastung**

Dreifeldträger				Zwischenauflagerbreite: $b \geq 160$ mm Endauflagerbreite: $a \geq 40$ mm																										
Blech- dicke t_N [mm]	Eigen- gewicht g [kN/m²]	Grenz- stützweite L_{gr} [m]	Zeile	Zulässige Belastung q [kN/m²] einschl. Blecheigengewicht bei einer Stützweite L [m]																										
				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	6,50	6,75	7,00				
0,70	0,092	4,45	1	6,78	5,63	4,68	3,96	3,40	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,09	1,00	0,93	0,86	0,81	0,76	0,71	0,67				
			2	6,78	5,63	4,68	3,96	3,40	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,09	1,00	0,93	0,86	0,81	0,76	0,70	0,62				
			3	6,78	5,63	4,68	3,96	3,40	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,09	0,97	0,85	0,74	0,66	0,59	0,52	0,47				
			4	6,78	5,63	4,68	3,96	3,40	2,96	2,71	2,50	2,32	2,03	1,67	1,40	1,18	1,00	0,86	0,74	0,64	0,56	0,50	0,44	0,39	0,35	0,31				
0,75	0,098	5,20	1	7,97	6,45	5,35	4,52	3,87	3,51	3,21	2,97	2,74	2,39	2,10	1,86	1,66	1,49	1,34	1,22	1,12	1,04	0,97	0,90	0,85	0,79	0,75				
			2	7,97	6,45	5,35	4,52	3,87	3,51	3,21	2,97	2,74	2,39	2,10	1,86	1,66	1,49	1,34	1,22	1,12	1,04	0,97	0,90	0,85	0,76	0,68				
			3	7,97	6,45	5,35	4,52	3,87	3,51	3,21	2,97	2,74	2,39	2,10	1,86	1,66	1,49	1,34	1,21	1,05	0,92	0,81	0,72	0,64	0,57	0,51				
			4	7,97	6,45	5,35	4,52	3,87	3,51	3,21	2,97	2,73	2,22	1,83	1,52	1,28	1,09	0,94	0,81	0,70	0,62	0,54	0,48	0,43	0,38	0,34				
0,88	0,115	7,35	1	10,68	8,60	7,09	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,55	1,43	1,33	1,23	1,15	1,07	1,01	0,94				
			2	10,68	8,60	7,09	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,55	1,43	1,33	1,23	1,15	1,03	0,92	0,83				
			3	10,68	8,60	7,09	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,47	1,28	1,12	0,98	0,87	0,77	0,69	0,62				
			4	10,68	8,60	7,09	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,31	2,69	2,22	1,85	1,56	1,32	1,13	0,98	0,85	0,75	0,66	0,58	0,52	0,46	0,41				
1,00	0,131	8,25	1	13,20	10,59	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,16	3,63	3,19	2,82	2,52	2,26	2,04	1,86	1,72	1,59	1,48	1,38	1,28	1,20	1,13				
			2	13,20	10,59	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,16	3,63	3,19	2,82	2,52	2,26	2,04	1,86	1,72	1,59	1,48	1,33	1,18	1,06	0,95				
			3	13,20	10,59	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,16	3,63	3,19	2,82	2,52	2,26	1,95	1,68	1,47	1,28	1,13	1,00	0,89	0,79	0,71				
			4	13,20	10,59	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,73	3,79	3,08	2,54	2,12	1,78	1,52	1,30	1,12	0,98	0,85	0,75	0,67	0,59	0,53	0,47				
1,25	0,164	8,95	1	18,15	15,27	13,36	11,88	10,58	8,75	7,35	6,26	5,40	4,70	4,13	3,66	3,27	2,93	2,66	2,44	2,25	2,09	1,93	1,80	1,68	1,57	1,47				
			2	18,15	15,27	13,36	11,88	10,58	8,75	7,35	6,26	5,40	4,70	4,13	3,66	3,27	2,93	2,66	2,44	2,25	2,09	1,86	1,64	1,46	1,30	1,17				
			3	18,15	15,27	13,36	11,88	10,58	8,75	7,35	6,26	5,40	4,70	4,13	3,66	3,27	2,81	2,41	2,08	1,81	1,58	1,39	1,23	1,10	0,98	0,88				
			4	18,15	15,27	13,36	11,88	10,58	8,75	7,35	5,84	4,68	3,80	3,13	2,61	2,20	1,87	1,60	1,39	1,21	1,05	0,93	0,82	0,73	0,65	0,58				
1,50	0,197	9,65	1	25,67	22,00	19,25	16,26	13,17	10,88	9,14	7,79	6,72	5,85	5,14	4,56	4,10	3,73	3,41	3,13	2,88	2,66	2,47	2,30	2,14	1,98	1,84				
			2	25,67	22,00	19,25	16,26	13,17	10,88	9,14	7,79	6,72	5,85	5,14	4,56	4,10	3,73	3,41	3,13	2,88	2,56	2,26	2,00	1,77	1,58	1,42				
			3	25,67	22,00	19,25	16,26	13,17	10,88	9,14	7,79	6,72	5,85	5,14	4,56	4,01	3,41	2,92	2,53	2,20	1,92	1,69	1,50	1,33	1,19	1,07				
			4	25,67	22,00	19,25	16,26	13,17	10,88	9,03	7,10	5,68	4,62	3,81	3,17	2,67	2,27	1,95	1,68	1,46	1,28	1,13	1,00	0,89	0,79	0,71				
Zwischenauflagerbreite $b = 60$ mm [Max. Tragfähigkeit einschließlich Sicherheitsbeiwerte in kN/m²]																														
0,70	0,092	4,45	1	5,42	4,65	4,07	3,61	3,25	2,96	2,71	2,50	2,32	2,14	1,88	1,66	1,48	1,33	1,20	1,09	0,99	0,91	0,83	0,77	0,71	0,66	0,61				
0,75	0,098	5,20	1	6,43	5,51	4,82	4,29	3,86	3,51	3,21	2,97	2,74	2,39	2,10	1,86	1,66	1,49	1,34	1,22	1,11	1,02	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69				
0,88	0,115	7,35	1	9,23	7,91	6,92	6,15	5,54	5,03	4,61	4,03	3,47	3,03	2,66	2,36	2,10	1,89	1,70	1,54	1,41	1,29	1,18	1,09	1,01	0,93	0,87				
1,00	0,131	8,25	1	11,98	10,27	8,98	7,98	7,19	6,53	5,67	4,83	4,16	3,63	3,19	2,82	2,52	2,26	2,04	1,85	1,69	1,54	1,42	1,31	1,21	1,12	1,04				
1,25	0,164	8,95	1	17,82	15,27	13,36	11,88	10,58	8,75	7,35	6,26	5,40	4,70	4,13	3,66	3,27	2,93	2,65	2,40	2,19	2,00	1,84	1,69	1,57	1,45	1,35				
1,50	0,197	9,65	1	25,67	22,00	19,25	16,26	13,17	10,88	9,14	7,79	6,72	5,85	5,14	4,56	4,06	3,65	3,29	2,99	2,72	2,49	2,29	2,12	1,98	1,85	1,74				

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 $t = 0,70$ mm, 4,75 m Stützweite, Zwischenauflagerbreite ≥ 160 mm,Durchbiegungsbeschränkung $\leq L/150$: zul $q = 1,33$ kN/m² 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.