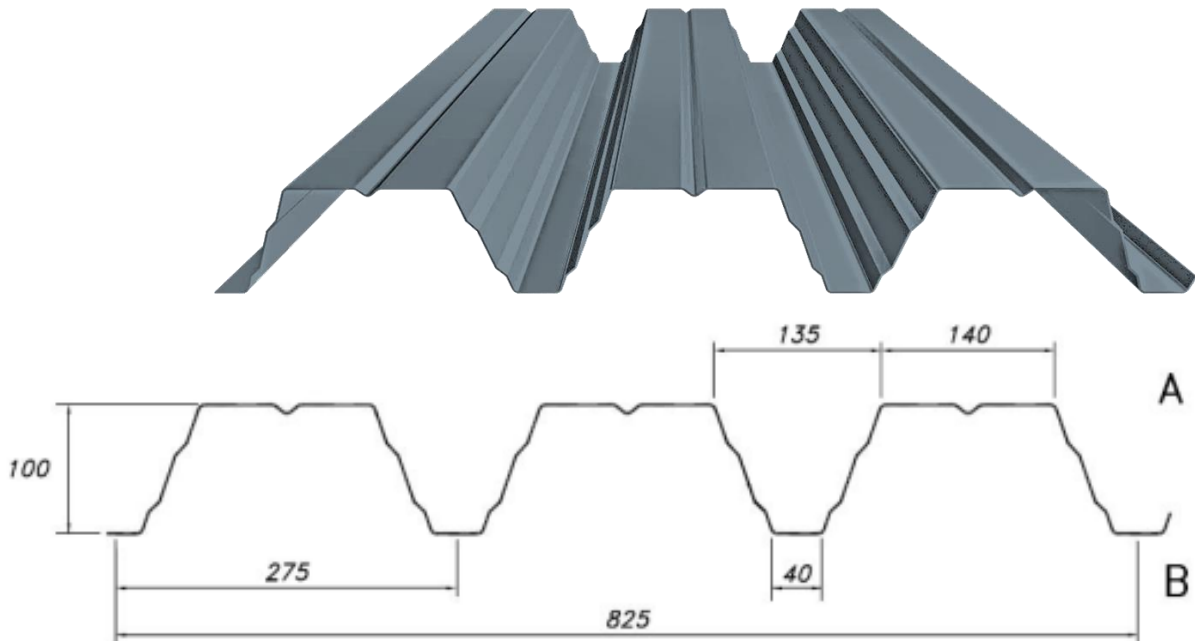


TRB 100/275



Blechdicke mm	Gewicht Kg/m ²	Standardfarben (Rückseite Schutzlack)			Paketierung	
		15µ	25µ	25/25µ	max. Stückzahl	max. Paketgewicht
0,75	8,92	9002	1015, 3000, 5009, 5010, 6005, 6011, 6020, 7005, 7016, 7032, 7035, 8004, 8011, 8012 9001, 9002, 9006, 9007, 9010	9002/9002 9006/9006	35	3.000 kg
0,88	10,47	9002	7016, 7035, 8012, 9002, 9006, 9007, 9010	9002/9002 9006/9006	35	
1,00	11,89	9002	9002, 9006	9002/9002	35	
1,13	13,44	9002	9002	--	35	
1,25	14,87	9002	9002		35	
1,50	17,84	9002	9002	--	35	

andere Beschichtungsqualitäten auf Anfrage

Tafellänge: minimale Länge pro Tafel: 300 mm
maximale Länge pro Tafel: 21.900 mm

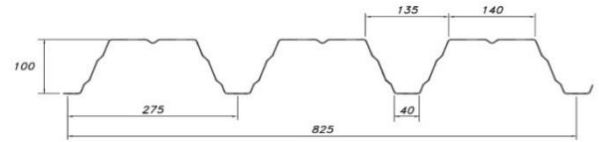
Stahlgüte: Stahl S320 + Z275 oder gleichwertig

Brandverhalten: nicht brennbar Klasse A1

Sonderausführung:

- Perforiert
- Antikondensat-Vlies

100/275



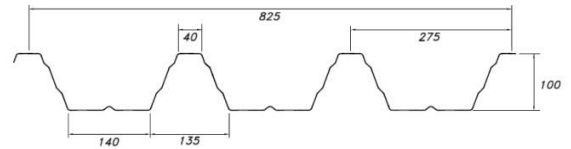
Zulässige Belastung q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 bei **POSITIVLAGE**

	Dicke mm	Gewicht KN/m²	Grenzstützweite Lgr. (m)	Mindestauflagerbreite: Endauflagerbreite bA = 40 mm Zwischenauflegerbreite bB = 120 mm m = Stützweite L in Meter * Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung																	
				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
				Einfeldträger	0,75	0,089	4,38	*	2,56	2,23	1,96	1,73	1,55	1,39	1,25	1,14	1,04	0,95	0,87	0,80	0,74
L150	2,56	2,23	1,96					1,73	1,55	1,39	1,25	1,11	0,96	0,84	0,74	0,66	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38
L300	1,87	1,52	1,25					1,04	0,88	0,75	0,64	0,55	0,48	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19
0,88	0,105	5,82	*		3,51	3,05	2,68	2,38	2,12	1,90	1,72	1,56	1,42	1,30	1,19	1,10	1,02	0,94	0,88	0,82	0,76
			L150		3,51	3,05	2,68	2,38	2,08	1,77	1,51	1,31	1,14	1,00	0,88	0,78	0,69	0,62	0,55	0,50	0,45
			L300		2,21	1,79	1,48	1,23	1,04	0,88	0,76	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,34	0,31	0,28	0,25	0,22
1,00	0,119	7,15	*		4,01	3,49	3,07	2,72	2,43	2,18	1,96	1,78	1,62	1,49	1,36	1,26	1,16	1,08	1,00	0,93	0,87
			L150		4,01	3,49	3,07	2,72	2,37	2,02	1,73	1,49	1,30	1,14	1,00	0,89	0,79	0,70	0,63	0,57	0,51
			L300		2,52	2,05	1,69	1,41	1,19	1,01	0,87	0,75	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	0,26
1,13	0,134	8,12	*		4,55	3,96	3,48	3,09	2,75	2,47	2,23	2,02	1,84	1,69	1,55	1,43	1,32	1,22	1,14	1,06	0,99
			L150		4,55	3,96	3,48	3,09	2,69	2,29	1,96	1,70	1,48	1,29	1,14	1,01	0,89	0,80	0,72	0,64	0,58
			L300		2,86	2,33	1,92	1,60	1,35	1,15	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29
1,25	0,149	9,01	*		5,05	4,40	3,87	3,43	3,06	2,74	2,47	2,24	2,05	1,87	1,72	1,58	1,46	1,36	1,26	1,18	1,10
			L150		5,05	4,40	3,87	3,43	2,99	2,54	2,18	1,88	1,64	1,43	1,26	1,12	0,99	0,89	0,80	0,72	0,65
			L300		3,18	2,59	2,13	1,78	1,50	1,27	1,09	0,94	0,82	0,72	0,63	0,56	0,50	0,44	0,40	0,36	0,320,6
Zweifeldträger	0,75	0,089	5,47	*	2,56	2,23	1,96	1,73	1,55	1,40	1,32	1,25	1,17	1,07	0,99	0,91	0,84	0,78	0,72	0,68	0,63
				L150	2,56	2,23	1,96	1,73	1,55	1,40	1,32	1,25	1,17	1,07	0,99	0,91	0,84	0,78	0,72	0,68	0,63
				L300	2,56	2,23	1,96	1,73	1,55	1,40	1,32	1,25	1,16	1,01	0,89	0,79	0,70	0,63	0,56	0,50	0,46
	0,88	0,105	7,27	*	3,51	3,05	2,68	2,45	2,29	2,15	1,98	1,79	1,63	1,50	1,37	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88
				L150	3,51	3,05	2,68	2,45	2,29	2,15	1,98	1,79	1,63	1,50	1,37	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88
				L300	3,51	3,05	2,68	2,45	2,29	2,12	1,82	1,57	1,37	1,20	1,05	0,93	0,83	0,74	0,66	0,60	0,54
	1,00	0,119	8,94	*	4,01	3,49	3,07	2,72	2,43	2,18	2,04	1,94	1,85	1,71	1,57	1,45	1,34	1,24	1,15	1,08	1,01
				L150	4,01	3,49	3,07	2,72	2,43	2,18	2,04	1,94	1,85	1,71	1,57	1,45	1,34	1,24	1,15	1,08	1,01
				L300	4,01	3,49	3,07	2,72	2,43	2,18	2,04	1,80	1,56	1,37	1,20	1,06	0,95	0,85	0,76	0,68	0,62
	1,13	0,134	10,15	*	4,55	3,96	3,48	3,11	2,91	2,74	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78	1,64	1,52	1,41	1,31	1,22	1,14
				L150	4,55	3,96	3,48	3,11	2,91	2,74	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78	1,64	1,52	1,41	1,31	1,22	1,14
				L300	4,55	3,96	3,48	3,11	2,91	2,74	2,36	2,04	1,77	1,55	1,37	1,21	1,07	0,96	0,86	0,77	0,70
	1,25	0,149	11,26	*	5,05	4,40	3,87	3,45	3,24	3,04	2,85	2,58	2,35	2,15	1,98	1,82	1,69	1,56	1,45	1,35	1,27
				L150	5,05	4,40	3,87	3,45	3,24	3,04	2,85	2,58	2,35	2,15	1,98	1,82	1,69	1,56	1,45	1,35	1,27
				L300	5,05	4,40	3,87	3,45	3,24	3,04	2,62	2,27	1,97	1,72	1,52	1,34	1,19	1,07	0,96	0,86	0,78
Dreifeldträger	0,75	0,089	5,47	*	2,56	2,23	1,96	1,73	1,55	1,40	1,32	1,25	1,17	1,07	0,99	0,91	0,84	0,78	0,72	0,68	0,63
				L150	2,56	2,23	1,96	1,73	1,55	1,40	1,32	1,25	1,17	1,07	0,99	0,91	0,84	0,78	0,72	0,68	0,63
				L300	2,56	2,23	1,96	1,73	1,55	1,40	1,21	1,05	0,91	0,80	0,70	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36
	0,88	0,105	7,27	*	3,51	3,05	2,68	2,45	2,29	2,15	1,98	1,79	1,63	1,50	1,37	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,88
				L150	3,51	3,05	2,68	2,45	2,29	2,15	1,98	1,79	1,63	1,50	1,37	1,27	1,17	1,09	1,01	0,94	0,85
				L300	3,51	3,05	2,68	2,33	1,96	1,67	1,43	1,24	1,08	0,94	0,83	0,73	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42
	1,00	0,119	8,94	*	4,01	3,49	3,07	2,72	2,43	2,22	2,04	1,94	1,85	1,71	1,57	1,45	1,34	1,24	1,15	1,08	1,01
				L150	4,01	3,49	3,07	2,72	2,43	2,22	2,04	1,94	1,85	1,71	1,57	1,45	1,34	1,24	1,15	1,07	0,97
				L300	4,01	3,49	3,07	2,66	2,24	1,91	1,64	1,41	1,23	1,08	0,95	0,84	0,74	0,67	0,60	0,54	0,48
	1,13	0,134	10,15	*	4,55	3,96	3,48	3,11	2,91	2,74	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78	1,64	1,52	1,41	1,31	1,22	1,14
				L150	4,55	3,96	3,48	3,11	2,91	2,74	2,57	2,33	2,12	1,94	1,78	1,64	1,52	1,41	1,31	1,22	1,10
				L300	4,55	3,96	3,48	3,03	2,55	2,17	1,86	1,60	1,40	1,22	1,08	0,95	0,85	0,76	0,68	0,61	0,55
	1,25	0,149	11,26	*	5,05	4,40	3,87	3,45	3,24	3,04	2,85	2,58	2,35	2,15	1,98	1,82	1,69	1,56	1,45	1,35	1,27
				L150	5,05	4,40	3,87	3,45	3,24	3,04	2,85	2,58	2,35	2,15	1,98	1,82	1,69	1,56	1,45	1,35	1,22
				L300	5,05	4,40	3,87	3,36	2,83	2,41	2,06	1,78	1,55	1,36	1,19	1,06	0,94	0,84	0,75	0,68	0,61

0,63 MM ALS TRAGENDES BAUTEIL IN DACH- UND DECKENSYSTEMEN NICHT ZUGELASSEN!

Die gelb hinterlegten Werte gelten für nicht tragende Dach- und Deckenkonstruktionen (TRB darf nur mit lastverteilenden Maßnahmen begangen werden).

100/275



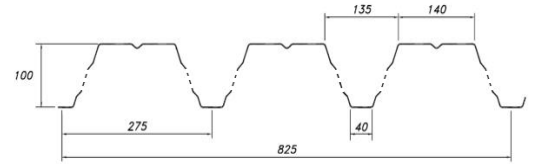
Zulässige Belastung q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 bei **NEGATIVLAGE**

	Dicke mm	Gewicht KN/m²	Grenzstützweite Lgr. (m)	Mindestauflagerbreite: Endauflagerbreite bA = 40 mm Zwischenauflegerbreite bB = 160 mm m = Stützweite L in Meter * Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung																		
				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		
Einfeldträger	0,75	0,089	3,71	*	2,55	2,26	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	
				L150	2,55	2,26	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	
				L300	1,70	1,45	1,19	0,99	0,84	0,71	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18	
	0,88	0,105	4,57	*	3,19	2,78	2,45	2,17	1,93	1,73	1,57	1,42	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,80	0,74	0,70	
				L150	3,19	2,78	2,45	2,17	1,93	1,73	1,48	1,28	1,11	0,97	0,86	0,76	0,67	0,60	0,54	0,49	0,44	
				L300	2,16	1,76	1,45	1,21	1,02	0,86	0,74	0,64	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,24	0,22	
	1,00	0,119	5,37	*	3,76	3,28	2,88	2,55	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,88	0,82	
				L150	3,76	3,28	2,88	2,55	2,28	1,98	1,69	1,46	1,27	1,11	0,98	0,87	0,77	0,69	0,62	0,56	0,50	
				L300	2,47	2,01	1,65	1,38	1,16	0,99	0,85	0,73	0,64	0,56	0,49	0,43	0,39	0,34	0,31	0,28	0,25	
	1,13	0,134	6,27	*	4,40	3,84	3,37	2,99	2,66	2,39	2,16	1,96	1,78	1,63	1,50	1,380	1,28	1,18	1,10	1,03	0,96	
				L150	4,40	3,84	3,37	2,99	2,64	2,24	1,92	1,66	1,44	1,26	1,11	0,98	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	
				L300	2,80	2,28	1,88	1,56	1,32	1,12	0,96	0,83	0,72	0,63	0,56	0,49	0,44	0,39	0,35	0,32	0,28	
	1,25	0,149	7,11	*	4,96	4,32	3,80	3,37	3,00	2,70	2,43	2,21	2,01	1,84	1,69	1,56	1,44	1,33	1,24	1,16	1,08	
				L150	4,96	4,32	3,80	3,37	2,93	2,49	2,13	1,84	1,60	1,40	1,23	1,09	0,97	0,87	0,78	0,70	0,63	
				L300	3,11	2,53	2,08	1,74	1,46	1,24	1,07	0,92	0,80	0,70	0,62	0,55	0,49	0,43	0,39	0,35	0,32	
	1,50			*																		
				L150																		
				L300																		
Zweifeldträger	0,75	0,089	4,64	*	2,55	2,26	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	
				L150	2,55	2,26	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81	0,75	0,70	0,65	0,61	0,57	
				L300	2,55	2,26	1,99	1,76	1,57	1,41	1,27	1,15	1,05	0,96	0,85	0,75	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43	
	0,88	0,105	5,71	*	3,19	2,78	2,45	2,17	1,93	1,73	1,57	1,42	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,81	0,76	0,72	
				L150	3,19	2,78	2,45	2,17	1,93	1,73	1,57	1,42	1,29	1,18	1,09	1,00	0,93	0,86	0,81	0,76	0,72	
				L300	3,19	2,78	2,45	2,17	1,93	1,73	1,57	1,42	1,29	1,17	1,03	0,91	0,81	0,72	0,65	0,58	0,53	
	1,00	0,119	6,72	*	3,76	3,28	2,88	2,55	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88	
				L150	3,76	3,28	2,88	2,55	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,99	0,93	0,88	
				L300	3,76	3,28	2,88	2,55	2,28	2,04	1,84	1,67	1,52	1,34	1,18	1,04	0,93	0,83	0,74	0,67	0,60	
	1,13	0,134	7,84	*	4,40	3,84	3,37	2,99	2,66	2,39	2,16	1,96	1,81	1,68	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,12	1,06	
				L150	4,40	3,84	3,37	2,99	2,66	2,39	2,16	1,96	1,81	1,68	1,56	1,45	1,36	1,27	1,19	1,12	1,06	
				L300	4,40	3,84	3,37	2,99	2,66	2,39	2,16	1,96	1,74	1,52	1,34	1,18	1,05	0,94	0,84	0,76	0,68	
	1,25	0,149	8,88	*	4,96	4,32	3,80	3,37	3,00	2,72	2,49	2,29	2,12	1,96	1,83	1,70	1,59	1,49	1,40	1,31	1,24	
				L150	4,96	4,32	3,80	3,37	3,00	2,72	2,49	2,29	2,12	1,96	1,83	1,70	1,59	1,49	1,40	1,31	1,24	
				L300	4,96	4,32	3,80	3,37	3,00	2,72	2,49	2,22	1,93	1,69	1,48	1,31	1,17	1,04	0,93	0,84	0,76	
	1,50			*																		
				L150																		
				L300																		
Dreifeldträger	0,75	0,089	4,64	*	2,55	2,26	1,99	1,76	1,57	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,99	0,92	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	
				L150	2,55	2,26	1,99	1,76	1,57	1,44	1,33	1,23	1,14	1,06	0,99	0,92	0,87	0,81	0,76	0,72	0,68	
				L300	2,55	2,26	1,99	1,76	1,57	1,35	1,15	1,00	0,87	0,76	0,67	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	
	0,88	0,105	5,71	*	3,19	2,78	2,46	2,23	2,04	1,87	1,72	1,59	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87	
				L150	3,19	2,78	2,46	2,23	2,04	1,87	1,72	1,59	1,47	1,37	1,27	1,19	1,11	1,04	0,98	0,92	0,87	
				L300	3,19	2,78	2,46	2,23	1,92	1,63	1,40	1,21	1,05	0,92	0,81	0,72	0,64	0,57	0,51	0,46	0,42	
	1,00	0,119	6,72	*	3,76	3,36	3,04	2,76	2,51	2,30	2,12	1,95	1,81	1,68	1,56	1,46	1,37	1,28	1,20	1,13	1,07	
				L150	3,76	3,36	3,04	2,76	2,51	2,30	2,12	1,95	1,81	1,68	1,56	1,46	1,37	1,28	1,17	1,05	0,95	
				L300	3,76	3,36	3,04	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	
	1,13	0,134	7,84	*	4,58	4,10	3,70	3,36	3,06	2,80	2,57	2,37	2,20	2,04	1,90	1,77	1,65	1,55	1,46	1,37	1,29	
				L150	4,58	4,10	3,70	3,36	3,06	2,80	2,57	2,37	2,20	2,04	1,90	1,77	1,65	1,48	1,32	1,19	1,08	
				L300	4,58	4,10	3,55	2,96	2,49	2,12	1,82	1,57	1,37	1,20	1,05	0,936	0,83	0,74	0,66	0,60	0,54	
	1,25	0,149	8,88	*	5,40	4,84	4,36	3,95	3,60	3,29	3,02	2,78	2,57	2,39	2,22	2,07	1,94	1,81	1,70	1,60	1,51	
				L150	5,40	4,84	4,36	3,95	3,60	3,29	3,02	2,78	2,57	2,39	2,22	2,07	1,84	1,64	1,47	1,32	1,20	
				L300	5,40	4,78	3,94	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	
				*																		
				L150																		
				L300																		
Stützweite(L) in Meter				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	

0,63 MM ALS TRAGENDES BAUTEIL IN DACH- UND DECKENSYSTEMEN NICHT ZUGELASSEN!

Die gelb hinterlegten Werte gelten für nicht tragende Dach- und Deckenkonstruktionen (TRB darf nur mit lastverteilenden Maßnahmen begangen werden).

100/275 PERFO 3LB

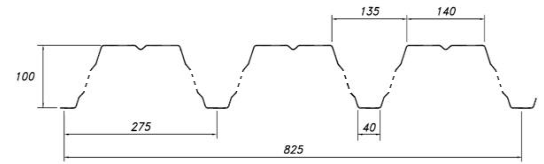


Zulässige Belastung q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 bei **POSITIVLAGE**

	Dicke mm	Gewicht KN/m²	Grenzstützweite Lgr. (m)	Mindestauflagerbreite: Endauflagerbreite bA = 40 mm Zwischenauflagerbreite bB = 160 mm																			
				m = Stützweite L in Meter																			
				* Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung																			
	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					
Einfeldträger	0,75	0,081	3,00	*	1,50	1,40	1,31	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00	0,96	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54		
				L150	1,501,4	1,40	1,31	1,24	1,17	1,11	1,09	0,86	0,75	0,65	0,57	0,51	0,45	0,40	0,36	0,33	0,29		
				L300	1,452,1	1,18	0,97	0,81	0,68	0,58	0,50	0,43	0,37	0,332	0,29	0,25	0,23	0,20	0,18	0,16	0,15		
	0,88	0,095	4,55	*	2,10	1,96	1,84	1,73	1,63	1,55	1,47	1,39	1,26	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68		
				L150	2,10	1,96	1,84	1,73	1,63	1,42	1,22	1,05	0,92	0,80	0,71	0,62	0,56	0,50	0,44	0,40	0,36		
				L300	1,78	1,45	1,19	0,99	0,84	0,71	0,61	0,53	0,46	0,40	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,20	0,18		
	1,00	0,108	6,05	*	2,72	2,54	2,38	2,24	2,12	2,01	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82		
				L150	2,72	2,54	2,38	2,24	1,97	1,67	1,44	1,24	1,08	0,94	0,83	0,74	0,65	0,58	0,52	0,47	0,43		
				L300	2,09	1,70	1,40	1,177	0,98	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,24	0,21		
	1,13	0,122	6,65	*	3,48	3,25	3,04	2,86	2,70	2,42	2,18	1,98	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,11	1,04	0,97		
				L150	3,48	3,25	3,04	2,73	2,30	1,95	1,68	1,45	1,26	1,10	0,97	0,86	0,76	0,68	0,61	0,55	0,50		
				L300	2,44	1,99	1,64	1,36	1,15	0,98	0,84	0,72	0,63	0,55	0,48	0,43	0,38	0,34	0,31	0,27	0,25		
	1,25	0,135	7,05	*	4,25	3,96	3,72	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		
				L150	4,25	3,96	3,71	3,09	2,61	2,22	1,90	1,64	1,43	1,25	1,10	0,97	0,86	0,77	0,69	0,62	0,56		
				L300	2,77	2,25	1,86	1,55	1,30	1,11	0,95	0,82	0,71	0,62	0,55	0,49	0,43	0,39	0,35	0,31	0,28		
	Zweifeldträger	0,75	0,081	3,75	*	1,50	1,40	1,31	1,24	1,172,0	1,11	1,05	1,00	0,96	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	
					L150	1,50	1,40	1,31	1,24	1,172,0	1,11	1,05	1,00	0,96	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	
					L300	1,50	1,40	1,31	1,24	1,172,0	1,11	1,05	1,00	0,90	0,78	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,39	0,35	
0,88		0,095	5,65	*	2,10	1,96	1,84	1,73	1,632,8	1,55	1,47	1,38	1,26	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68		
				L150	2,10	1,96	1,84	1,731,7	1,631,8	1,55	1,47	1,38	1,26	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68		
				L300	2,10	1,96	1,84	1,733,1	1,63	1,55	1,47	1,27	1,10	0,96	0,85	0,75	0,67	0,60	0,53	0,48	0,43		
1,00		0,108	7,55	*	2,72	2,54	2,38	2,24	2,12	1,98	1,83	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82		
				L150	2,72	2,54	2,38	2,24	2,12	1,98	1,83	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82		
				L300	2,72	2,54	2,38	2,24	2,12	1,98	1,73	1,49	1,30	1,13	1,00	0,88	0,79	0,70	0,63	0,57	0,51		
1,13		0,122	8,30	*	3,48	3,25	3,04	2,86	2,62	2,40	2,18	1,98	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,11	1,04	0,97		
				L150	3,48	3,25	3,04	2,86	2,62	2,40	2,18	1,98	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,11	1,04	0,97		
				L300	3,48	3,25	3,04	2,86	2,62	2,35	2,01	1,74	1,51	1,32	1,17	1,03	0,92	0,82	0,73	0,66	0,60		
1,25		0,135	8,80	*	4,25	3,96	3,67	3,33	3,04	2,77	2,50	2,26	2,06	1,89	1,73	1,60	1,48	1,37	1,27	1,19	1,11		
				L150	4,25	3,96	3,67	3,33	3,04	2,77	2,50	2,26	2,06	1,89	1,73	1,60	1,48	1,37	1,27	1,19	1,11		
				L300	4,25	3,96	3,67	3,33	3,04	2,66	2,28	1,97	1,72	1,50	1,32	1,17	1,04	0,93	0,83	0,75	0,68		
Dreifeldträger		0,75	0,081	3,75	*	1,57	1,42	1,31	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00	0,96	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	
					L150	1,57	1,42	1,31	1,24	1,17	1,11	1,05	1,00	0,96	0,91	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	
					L300	1,57	1,42	1,31	1,24	1,17	1,09	0,94	0,81	0,71	0,62	0,54	0,48	0,43	0,38	0,34	0,31	0,28	
	0,88	0,095	5,65	*	2,10	1,96	1,84	1,73	1,63	1,55	1,47	1,39	1,26	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68		
				L150	2,10	1,96	1,84	1,73	1,63	1,55	1,47	1,39	1,26	1,16	1,06	0,98	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68		
				L300	2,10	1,96	1,84	1,73	1,58	1,35	1,15	1,00	0,87	0,76	0,67	0,59	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34		
	1,00	0,108	7,55	*	2,72	2,54	2,38	2,24	2,12	2,01	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,82		
				L150	2,72	2,54	2,38	2,24	2,12	2,01	1,84	1,67	1,52	1,39	1,28	1,18	1,09	1,01	0,94	0,87	0,80		
				L300	2,72	2,54	2,38	2,21	1,86	1,58	1,36	1,17	1,02	0,89	0,79	0,70	0,62	0,55	0,49	0,45	0,40		
	1,13	0,122	8,30	*	3,48	3,25	3,04	2,86	2,70	2,42	2,18	1,98	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,11	1,04	0,97		
				L150	3,48	3,25	3,04	2,86	2,70	2,42	2,18	1,98	1,81	1,65	1,52	1,40	1,29	1,20	1,11	1,04	0,94		
				L300	3,48	3,25	3,04	2,58	2,17	1,85	1,58	1,37	1,19	1,04	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	0,47		
	1,25	0,135	8,80	*	4,25	3,96	3,72	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		
				L150	4,25	3,96	3,72	3,46	3,08	2,77	2,50	2,26	2,06	1,89	1,73	1,60	1,48	1,37	1,27	1,18	1,06		
				L300	4,25	3,96	3,51	2,93	2,47	2,10	1,80	1,55	1,35	1,18	1,04	0,92	0,82	0,73	0,65	0,59	0,53		
	Stützweite(L) in Meter				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	

0,63 MM ALS TRAGENDES BAUTEIL IN DACH- UND DECKENSYSTEMEN NICHT ZUGELASSEN!
Die gelb hinterlegten Werte gelten für nicht tragende Dach- und Deckenkonstruktionen (TRB darf nur mit lastverteilenden Maßnahmen begangen werden).

100/275 PERFO 4LB



Zulässige Belastung q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 bei **POSITIVLAGE**

	Dicke mm	Gewicht KN/m²	Grenzstützweite Lgr. (m)	Mindestauflagerbreite: Endauflagerbreite bA = 40 mm Zwischenauflegerbreite bB = 160 mm																	
				m = Stützweite L in Meter * Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung																	
				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
Einfeldträger	0,75	0,085	4,00	*	2,26	2,11	1,98	1,77	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57
				L150	2,26	2,11	1,98	1,69	1,42	1,21	1,04	0,90	0,78	0,68	0,60	0,53	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31
				L300	1,51	1,23	1,01	0,85	0,71	0,61	0,52	0,45	0,39	0,34	0,30	0,27	0,24	0,21	0,19	0,17	0,15
	0,88	0,100	5,55	*	3,16	2,87	2,53	2,24	2,00	1,79	1,62	1,47	1,34	1,22	1,12	1,03	0,96	0,89	0,82	0,77	0,72
				L150	3,16	2,87	2,49	2,08	1,75	1,49	1,27	1,10	0,96	0,84	0,74	0,65	0,58	0,52	0,46	0,42	0,38
				L300	1,86	1,51	1,25	1,04	0,87	0,74	0,64	0,55	0,48	0,42	0,37	0,33	0,29	0,26	0,23	0,21	0,19
	1,00	0,114	6,30	*	3,96	3,45	3,03	2,68	2,39	2,15	1,94	1,76	1,60	1,47	1,35	1,24	1,15	1,06	0,99	0,92	0,86
				L150	3,96	3,45	2,93	2,44	2,06	1,75	1,50	1,30	1,13	0,99	0,87	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,44
				L300	2,19	1,78	1,46	1,22	1,03	0,87	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43	0,38	0,34	0,30	0,27	0,25	0,22
	1,13	0,128	6,80	*	4,74	4,13	3,63	3,21	2,87	2,57	2,32	2,10	1,92	1,75	1,61	1,49	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03
				L150	4,74	4,13	3,42	2,85	2,40	2,04	1,75	1,51	1,31	1,15	1,01	0,90	0,80	0,71	0,64	0,57	0,52
				L300	2,55	2,07	1,71	1,42	1,20	1,02	0,88	0,76	0,66	0,58	0,51	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26
1,25	0,142	7,25	*	5,42	4,72	4,15	3,67	3,28	2,94	2,65	2,41	2,19	2,01	1,84	1,70	1,57	1,46	1,35	1,26	1,18	
			L150	5,42	4,71	3,88	3,23	2,72	2,32	1,99	1,72	1,49	1,31	1,15	1,02	0,90	0,81	0,72	0,65	0,59	
			L300	2,89	2,35	1,94	1,62	1,36	1,16	0,99	0,86	0,75	0,65	0,57	0,51	0,45	0,40	0,36	0,33	0,29	
Zweifeldträger	0,75	0,085	5,00	*	2,26	2,11	1,98	1,77	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57
				L150	2,26	2,11	1,98	1,77	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57
				L300	2,26	2,11	1,98	1,77	1,58	1,42	1,25	1,08	0,94	0,82	0,72	0,64	0,57	0,51	0,45	0,41	0,37
	0,88	0,100	6,90	*	3,16	2,86	2,53	2,24	2,00	1,79	1,62	1,47	1,34	1,22	1,12	1,03	0,96	0,89	0,82	0,77	0,72
				L150	3,16	2,86	2,53	2,24	2,00	1,79	1,62	1,47	1,34	1,22	1,12	1,03	0,96	0,89	0,82	0,77	0,72
				L300	3,16	2,86	2,53	2,24	2,00	1,79	1,53	1,32	1,15	1,01	0,89	0,78	0,70	0,62	0,56	0,50	0,45
	1,00	0,114	7,85	*	3,90	3,45	3,03	2,68	2,39	2,15	1,94	1,76	1,60	1,47	1,35	1,24	1,15	1,06	0,99	0,92	0,86
				L150	3,90	3,45	3,03	2,68	2,39	2,15	1,94	1,76	1,60	1,47	1,35	1,24	1,15	1,06	0,99	0,92	0,86
				L300	3,90	3,45	3,03	2,68	2,39	2,10	1,80	1,56	1,35	1,19	1,04	0,92	0,82	0,73	0,66	0,59	0,53
	1,13	0,128	8,50	*	4,71	4,13	3,63	3,21	2,87	2,57	2,32	2,10	1,92	1,75	1,61	1,49	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03
				L150	4,71	4,13	3,63	3,21	2,87	2,57	2,32	2,10	1,92	1,75	1,61	1,49	1,37	1,27	1,18	1,10	1,03
				L300	4,71	4,13	3,63	3,21	2,87	2,45	2,10	1,82	1,58	1,38	1,22	1,08	0,96	0,85	0,77	0,69	0,62
1,25	0,142	9,05	*	5,42	4,72	4,15	3,67	3,28	2,94	2,65	2,41	2,19	2,01	1,84	1,70	1,57	1,46	1,35	1,26	1,18	
			L150	5,42	4,72	4,15	3,67	3,28	2,94	2,65	2,41	2,19	2,01	1,84	1,70	1,57	1,46	1,35	1,26	1,18	
			L300	5,42	4,72	4,15	3,67	3,27	2,78	2,39	2,06	1,79	1,57	1,38	1,22	1,09	0,97	0,87	0,78	0,71	
Dreifeldträger	0,75	0,085	5,00	*	2,26	2,11	1,98	1,77	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57
				L150	2,26	2,11	1,98	1,77	1,58	1,42	1,28	1,16	1,06	0,97	0,89	0,82	0,76	0,70	0,65	0,61	0,57
				L300	2,26	2,11	1,92	1,60	1,35	1,15	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29
	0,88	0,100	6,90	*	3,16	2,87	2,53	2,24	2,00	1,79	1,62	1,47	1,34	1,22	1,12	1,03	0,96	0,89	0,82	0,77	0,73
				L150	3,16	2,87	2,53	2,24	2,00	1,79	1,62	1,47	1,34	1,22	1,12	1,03	0,96	0,89	0,82	0,77	0,71
				L300	3,16	2,86	2,35	1,96	1,65	1,41	1,21	1,04	0,91	0,79	0,70	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36
	1,00	0,114	7,85	*	3,96	3,45	3,03	2,68	2,39	2,15	1,94	1,76	1,60	1,47	1,35	1,24	1,15	1,06	0,99	0,93	0,88
				L150	3,96	3,45	3,03	2,68	2,39	2,15	1,94	1,76	1,60	1,47	1,35	1,24	1,15	1,06	0,99	0,93	0,84
				L300	3,96	3,36	2,77	2,31	1,95	1,65	1,42	1,23	1,07	0,93	0,82	0,73	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42
	1,13	0,128	8,50	*	4,74	4,13	3,63	3,21	2,87	2,57	2,32	2,10	1,92	1,75	1,61	1,49	1,37	1,27	1,18	1,11	1,05
				L150	4,74	4,13	3,63	3,21	2,87	2,57	2,32	2,10	1,92	1,75	1,61	1,49	1,37	1,27	1,18	1,09	0,98
				L300	4,74	3,92	3,23	2,69	2,27	1,93	1,65	1,43	1,24	1,09	0,96	0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49
1,25	0,142	9,05	*	5,42	4,72	4,15	3,67	3,28	2,94	2,65	2,41	2,19	2,01	1,84	1,70	1,57	1,46	1,36	1,28	1,20	
			L150	5,42	4,72	4,15	3,67	3,28	2,94	2,65	2,41	2,19	2,01	1,84	1,70	1,57	1,46	1,36	1,23	1,11	
			L300	5,42	4,45	3,67	3,06	2,58	2,19	1,88	1,62	1,41	1,23	1,09	0,96	0,85	0,76	0,68	0,62	0,56	
Stützweite(L) in Meter				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

0,63 MM ALS TRAGENDES BAUTEIL IN DACH- UND DECKENSYSTEMEN NICHT ZUGELASSEN!
Die gelb hinterlegten Werte gelten für nicht tragende Dach- und Deckenkonstruktionen (TRB darf nur mit lastverteilenden Maßnahmen begangen werden).