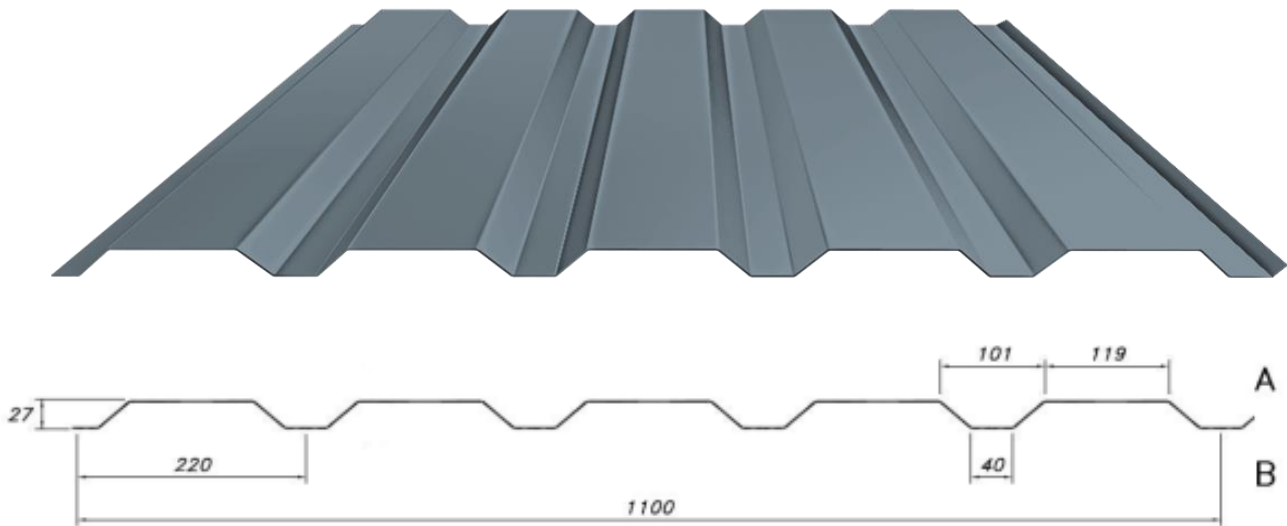


TRB 30/220



Blechdicke mm	Gewicht Kg/m ²	Standardfarben (Rückseite Schutzlack)			Paketierung	
		15μ	25μ	25/25μ	max.Stückzahl	max. Paketgewicht
0,63	5,62	--	1015, 3000, 5010, 6005, 6011, 7005, 7016, 7032, 7035, 8004, 8011, 8012, 9001, 9002, 9005, 9006, 9007, 9010	--	150	2.250 kg
0,75	6,69	9002	1015, 3000, 5010, 6005, 6011, 7005, 7016, 7032, 7035, 8004, 8011, 8012, 9001, 9002, 9005, 9006, 9007, 9010	9002/9002 9006/9006	150	
0,88	7,85	9002	7016, 7035, 9002, 9006, 9007, 9010	9002/9002 9006/9006	150	
1,00	8,92	9002	9002, 9006	9006/9006	150	

andere Beschichtungsqualitäten auf Anfrage

Tafellänge: minimale Länge pro Tafel: 300 mm
maximale Länge pro Tafel: 15.000 mm

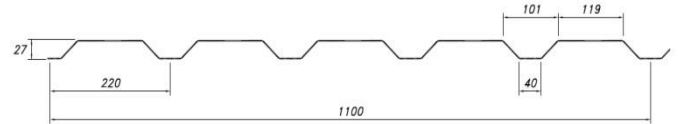
Stahlgüte: Stahl S320 + Z275 oder gleichwertig

Brandverhalten: nicht brennbar Klasse A1

Sonderausführung:

- Perforiert
- Antikondensat-Vlies
- Schutzfolie einseitig
- Alu, Edelstahl

30/220

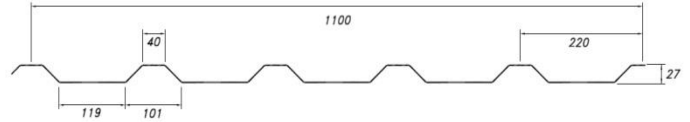


Zulässige Belastung q (kN/m²) nach DIN EN 1993-1-3 bei **POSITIVLAGE**

	Dicke mm	Gewicht KN/m²	Grenzstützweite Lgr. (m)	Mindestauflagerbreite: Endauflagerbreite bA = 40 mm Zwischenauflegerbreite bB = 100 mm m = Stützweite L in Meter * Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung																	
				m	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20	4,40
				Einfeldträger	0,63	0,056	-	*	3,00	2,20	1,69	1,33	1,08	0,89	0,75	0,64	0,55	0,48	0,42	0,37	0,33
L150	2,88	1,81	1,22					0,85	0,62	0,47	0,36	0,28	0,23	0,18	0,15	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06
L300	2,16	1,36	0,91					0,64	0,47	0,35	0,27	0,21	0,17	0,14	0,11	0,09	0,08	0,07	0,05	0,04	0,04
0,75	0,067	-	*		4,41	3,24	2,48	1,96	1,59	1,31	1,10	0,94	0,81	0,71	0,62	0,55	0,49	0,44	0,40	0,36	0,33
			L150		4,03	2,54	1,70	1,19	0,87	0,65	0,50	0,40	0,32	0,26	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,09	0,08
			L300		3,02	1,90	1,27	0,90	0,65	0,49	0,38	0,30	0,24	0,19	0,16	0,13	0,11	0,10	0,08	0,07	0,06
0,88	0,079	-	*		5,72	4,20	3,21	2,54	2,06	1,70	1,43	1,22	1,05	0,91	0,80	0,71	0,64	0,57	0,51	0,47	0,43
			L150		5,03	3,17	2,12	1,49	1,09	0,82	0,63	0,49	0,40	0,32	0,27	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12	0,10
			L300		3,77	2,37	1,59	1,12	0,81	0,61	0,47	0,37	0,30	0,24	0,20	0,17	0,14	0,12	0,10	0,09	0,08
1,00	0,089	-	*		6,98	5,13	3,93	3,10	2,51	2,08	1,75	1,49	1,28	1,12	0,98	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52
			L150		5,99	3,77	2,53	1,78	1,29	0,97	0,75	0,59	0,47	0,38	0,32	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14	0,12
			L300		4,50	2,83	1,90	1,33	0,97	0,73	0,56	0,44	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17	0,14	0,12	0,10	0,09
1,13	0,101	-	*		8,41	6,18	4,73	3,74	3,03	2,50	2,10	1,79	1,55	1,35	1,18	1,05	0,93	0,84	0,76	0,69	0,63
			L150		7,08	4,46	2,99	2,10	1,53	1,15	0,89	0,70	0,56	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22	0,19	0,17	0,14
			L300		5,31	3,34	2,24	1,57	1,15	0,86	0,66	0,52	0,42	0,34	0,28	0,23	0,20	0,17	0,14	0,12	0,11
1,25	0,112	-	*		9,77	7,18	5,50	4,34	3,52	2,91	2,44	2,08	1,79	1,56	1,37	1,22	1,09	0,97	0,88	0,80	0,73
			L150		8,12	5,11	3,43	2,41	1,75	1,32	1,01	0,80	0,64	0,52	0,43	0,36	0,30	0,26	0,22	0,19	0,16
			L300		6,09	3,83	2,57	1,80	1,32	0,99	0,76	0,60	0,48	0,39	0,32	0,27	0,23	0,19	0,16	0,14	0,12
Zweifeldträger	0,63	0,056	-	*	3,00	2,20	1,69	1,33	1,10	0,93	0,79	0,69	0,59	0,52	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24
				L150	3,00	2,20	1,69	1,33	1,10	0,93	0,79	0,68	0,55	0,44	0,37	0,30	0,26	0,22	0,19	0,16	0,14
				L300	3,00	2,20	1,69	1,33	1,10	0,84	0,65	0,51	0,41	0,33	0,27	0,23	0,19	0,16	0,14	0,12	0,11
	0,75	0,067	-	*	4,41	3,24	2,48	1,96	1,61	1,36	1,15	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57	0,51	0,46	0,41	0,38	0,34
				L150	4,41	3,24	2,48	1,96	1,61	1,36	1,15	0,95	0,76	0,62	0,51	0,43	0,36	0,30	0,26	0,23	0,20
				L300	4,41	3,24	2,48	1,96	1,57	1,18	0,91	0,71	0,57	0,46	0,38	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15
	0,88	0,079	-	*	5,72	4,20	3,21	2,54	2,06	1,73	1,46	1,24	1,07	0,93	0,82	0,73	0,65	0,58	0,52	0,48	0,43
				L150	5,72	4,20	3,21	2,54	2,06	1,73	1,46	1,19	0,95	0,77	0,64	0,53	0,45	0,38	0,33	0,28	0,25
				L300	5,72	4,20	3,21	2,54	1,96	1,47	1,13	0,89	0,71	0,58	0,48	0,40	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17
	1,00	0,089	-	*	6,98	5,13	3,93	3,10	2,51	2,08	1,75	1,49	1,29	1,12	0,98	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52
				L150	6,98	5,13	3,93	3,10	2,51	2,08	1,75	1,42	1,13	0,92	0,76	0,63	0,53	0,45	0,39	0,34	0,29
				L300	6,98	5,13	3,93	3,10	2,33	1,75	1,35	1,06	0,85	0,69	0,57	0,48	0,40	0,34	0,29	0,25	0,22
	1,13	0,101	-	*	8,41	6,18	4,73	3,74	3,03	2,50	2,10	1,79	1,55	1,35	1,18	1,05	0,93	0,84	0,76	0,69	0,63
				L150	8,41	6,18	4,73	3,74	3,03	2,50	2,10	1,67	1,34	1,09	0,90	0,75	0,63	0,54	0,46	0,40	0,35
				L300	8,41	6,18	4,73	3,74	2,76	2,07	1,60	1,26	1,01	0,82	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34	0,30	0,26
	1,25	0,112	-	*	9,77	7,18	5,50	4,34	3,52	2,91	2,44	2,08	1,79	1,56	1,37	1,22	1,09	0,97	0,88	0,80	0,73
				L150	9,77	7,18	5,50	4,34	3,52	2,91	2,44	1,92	1,54	1,25	1,03	0,86	0,72	0,61	0,53	0,46	0,40
				L300	9,77	7,18	5,50	4,34	3,16	2,38	1,83	1,44	1,15	0,94	0,77	0,64	0,54	0,46	0,40	0,34	0,30
Dreifeldträger	0,63	0,056	-	*	3,17	2,46	1,96	1,61	1,34	1,13	0,97	0,84	0,74	0,65	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,30
				L150	3,17	2,46	1,96	1,61	1,18	0,88	0,68	0,54	0,43	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11
				L300	3,17	2,46	1,72	1,21	0,88	0,66	0,51	0,40	0,32	0,26	0,22	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,08
	0,75	0,067	-	*	4,70	3,63	2,89	2,36	1,96	1,66	1,42	1,23	1,06	0,92	0,81	0,72	0,64	0,57	0,52	0,47	0,43
				L150	4,70	3,63	2,89	2,26	1,65	1,24	0,95	0,75	0,60	0,49	0,40	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,15
				L300	4,70	3,60	2,41	1,69	1,23	0,93	0,71	0,56	0,45	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,12
	0,88	0,079	-	*	6,07	4,68	3,73	3,04	2,52	2,13	1,82	1,55	1,34	1,16	1,02	0,91	0,81	0,73	0,66	0,59	0,54
				L150	6,07	4,68	3,73	2,82	2,05	1,54	1,19	0,93	0,75	0,61	0,50	0,42	0,35	0,30	0,26	0,22	0,19
				L300	6,07	4,49	3,01	2,11	1,54	1,16	0,89	0,70	0,56	0,46	0,38	0,31	0,26	0,22	0,19	0,17	0,14
	1,00	0,089	-	*	7,43	5,72	4,55	3,70	3,07	2,59	2,19	1,86	1,61	1,40	1,23	1,09	0,97	0,87	0,79	0,71	0,65
				L150	7,43	5,72	4,55	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
				L300	7,43	5,35	3,59	2,52	1,84	1,38	1,06	0,84	0,67	0,54	0,45	0,37	0,31	0,27	0,23	0,20	0,17
	1,13	0,101	-	*	8,99	6,91	5,48	4,45	3,69	3,10	2,60	2,22	1,91	1,67	1,46	1,30	1,16	1,04	0,94	0,85	0,77
				L150	8,99	6,91	5,48	3,97	2,89	2,17	1,67	1,32	1,05	0,86	0,71	0,59	0,50	0,42	0,36	0,31	0,27
				L300	8,99	6,33	4,24	2,98	2,17	1,63	1,26	0,99	0,79	0,64	0,53	0,44	0,37	0,32	0,27	0,23	0,20
	1,25	0,112	-	*	10,47	8,04	6,37	5,17	4,28	3,56	2,99	2,55	2,20	1,91	1,68	1,49	1,33	1,19	1,08	0,98	0,89
				L150	10,47	8,04	6,37	4,55	3,32	2,49	1,92	1,51	1,21	0,98	0,81	0,68	0,57	0,48	0,41	0,36	0,31
				L300	10,47	7,25	4,86	3,41	2,49	1,87	1,44	1,13	0,91	0,74	0,61	0,51	0,43	0,36	0,31	0,27	0,23
Stützweite(L) in Meter				m	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20	4,40

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).

30/220



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 = 100 mm m = Stützweite L in Meter * Maximale Belastung ohne Beschränkung der Durchbiegung																		
				m	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00	4,20	4,40	
				Einfeldträger	0,63	0,056	-	*	3,23	2,37	1,81	1,43	1,16	0,96	0,81	0,69	0,59	0,52	0,45	0,40	0,36	0,32
L150	3,23	2,37	1,67					1,17	0,85	0,64	0,49	0,39	0,31	0,25	0,21	0,17	0,15	0,12	0,11	0,09	0,09	0,08
L300	2,96	1,87	1,25					0,88	0,64	0,48	0,37	0,29	0,23	0,19	0,16	0,13	0,11	0,09	0,08	0,07	0,07	0,06
0,75	0,067	-	*		4,61	3,38	2,59	2,05	1,66	1,37	1,15	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57	0,51	0,46	0,41	0,38	0,34	
			L150		4,61	3,38	2,33	1,64	1,19	0,90	0,69	0,54	0,43	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17	0,15	0,13	0,11	
			L300		4,14	2,61	1,75	1,23	0,89	0,67	0,52	0,41	0,33	0,26	0,22	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	0,08	
0,88	0,079	-	*		5,82	4,28	3,28	2,59	2,10	1,73	1,46	1,24	1,07	0,93	0,82	0,73	0,65	0,58	0,52	0,48	0,43	
			L150		5,82	4,28	2,90	2,04	1,49	1,12	0,86	0,68	0,54	0,44	0,36	0,30	0,25	0,22	0,19	0,16	0,14	
			L300		5,16	3,25	2,18	1,53	1,11	0,84	0,64	0,51	0,41	0,33	0,27	0,23	0,19	0,16	0,14	0,12	0,10	
1,00	0,089	-	*		7,00	5,14	3,94	3,11	2,52	2,08	1,75	1,49	1,29	1,12	0,98	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	
			L150		7,00	4,96	3,32	2,33	1,70	1,28	0,98	0,77	0,62	0,50	0,42	0,35	0,29	0,25	0,21	0,18	0,16	
			L300		5,90	3,72	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	
1,13	0,101	-	*		8,33	6,12	4,69	3,70	3,00	2,48	2,08	1,77	1,53	1,33	1,17	1,04	0,93	0,83	0,75	0,68	0,62	
			L150		8,33	5,63	3,77	2,65	1,93	1,45	1,12	0,88	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	
			L300		6,70	4,22	2,83	1,99	1,45	1,09	0,84	0,66	0,53	0,43	0,35	0,29	0,25	0,21	0,18	0,16	0,14	
1,25	0,112	-	*		9,57	7,03	5,38	4,25	3,45	2,85	2,39	2,04	1,76	1,53	1,35	1,19	1,06	0,95	0,86	0,78	0,71	
			L150		9,57	6,25	4,18	2,94	2,14	1,61	1,24	0,98	0,78	0,63	0,52	0,44	0,37	0,31	0,27	0,23	0,20	
			L300		7,44	4,68	3,14	2,20	1,61	1,21	0,93	0,73	0,59	0,48	0,39	0,33	0,28	0,23	0,20	0,17	0,15	
Zweifeldträger	0,63	0,059	-	*	3,23	2,37	1,81	1,43	1,16	0,96	0,81	0,69	0,59	0,52	0,45	0,40	0,36	0,32	0,29	0,26	0,24	
				L150	3,23	2,37	1,81	1,43	1,16	0,96	0,81	0,69	0,59	0,52	0,45	0,40	0,35	0,30	0,26	0,22	0,19	
				L300	3,23	2,37	1,81	1,43	1,16	0,96	0,81	0,69	0,56	0,46	0,38	0,31	0,26	0,22	0,19	0,17	0,14	
	0,75	0,067	-	*	4,61	3,38	2,59	2,05	1,66	1,37	1,15	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57	0,51	0,46	0,41	0,38	0,34	
				L150	4,61	3,38	2,59	2,05	1,66	1,37	1,15	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57	0,49	0,42	0,36	0,31	0,27	
				L300	4,61	3,38	2,59	2,05	1,66	1,37	1,15	0,98	0,78	0,64	0,52	0,44	0,37	0,31	0,27	0,23	0,20	
	0,88	0,079	-	*	5,82	4,28	3,28	2,59	2,10	1,73	1,46	1,24	1,07	0,93	0,82	0,73	0,65	0,58	0,52	0,48	0,43	
				L150	5,82	4,28	3,28	2,59	2,10	1,73	1,46	1,24	1,07	0,93	0,82	0,73	0,61	0,52	0,45	0,39	0,34	
				L300	5,82	4,28	3,28	2,59	2,10	1,73	1,46	1,22	0,98	0,79	0,65	0,55	0,46	0,39	0,33	0,29	0,25	
	1,00	0,089	-	*	7,00	5,14	3,94	3,11	2,52	2,08	1,75	1,49	1,29	1,12	0,98	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	
				L150	7,00	5,14	3,94	3,11	2,52	2,08	1,75	1,49	1,29	1,12	0,98	0,83	0,70	0,60	0,51	0,44	0,38	
				L300	7,00	5,14	3,94	3,11	2,52	2,08	1,75	1,40	1,12	0,91	0,75	0,62	0,53	0,45	0,38	0,33	0,29	
	1,13	0,101	-	*	8,33	6,12	4,69	3,70	3,03	2,50	2,10	1,79	1,55	1,35	1,18	1,05	0,93	0,84	0,76	0,69	0,63	
				L150	8,33	6,12	4,69	3,70	3,03	2,50	2,10	1,79	1,55	1,35	1,13	0,94	0,80	0,68	0,58	0,50	0,44	
				L300	8,33	6,12	4,69	3,70	3,03	2,50	2,01	1,58	1,27	1,03	0,85	0,71	0,60	0,51	0,43	0,38	0,33	
	1,25	0,112	-	*	9,57	7,03	5,38	4,29	3,52	2,91	2,44	2,08	1,79	1,56	1,37	1,22	1,09	0,97	0,88	0,80	0,73	
				L150	9,57	7,03	5,38	4,29	3,52	2,91	2,44	2,08	1,79	1,53	1,26	1,05	0,88	0,75	0,64	0,56	0,48	
				L300	9,57	7,03	5,38	4,29	3,52	2,90	2,24	1,76	1,41	1,14	0,94	0,79	0,66	0,56	0,48	0,42	0,36	
Dreifeldträger	0,63	0,059	-	*	3,23	2,37	1,87	1,52	1,27	1,07	0,92	0,80	0,69	0,60	0,53	0,47	0,42	0,37	0,34	0,31	0,28	
				L150	3,23	2,37	1,87	1,52	1,27	1,07	0,92	0,73	0,59	0,48	0,39	0,33	0,28	0,24	0,20	0,17	0,15	
				L300	3,23	2,37	1,87	1,52	1,21	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	
	0,75	0,067	-	*	4,61	3,52	2,80	2,28	1,90	1,60	1,37	1,17	1,01	0,88	0,77	0,69	0,61	0,55	0,50	0,45	0,41	
				L150	4,61	3,52	2,80	2,28	1,90	1,60	1,31	1,03	0,82	0,67	0,55	0,46	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	
				L300	4,61	3,52	2,80	2,28	1,69	1,27	0,98	0,77	0,62	0,50	0,41	0,34	0,29	0,25	0,21	0,18	0,16	
	0,88	0,079	-	*	6,00	4,62	3,68	2,99	2,49	2,10	1,79	1,52	1,31	1,14	1,00	0,89	0,79	0,71	0,64	0,58	0,53	
				L150	6,00	4,62	3,68	2,99	2,49	2,10	1,63	1,28	1,02	0,83	0,69	0,57	0,48	0,41	0,35	0,30	0,26	
				L300	6,00	4,62	3,68	2,89	2,11	1,58	1,22	0,96	0,77	0,62	0,51	0,43	0,36	0,31	0,26	0,23	0,20	
	1,00	0,089	-	*	7,42	5,71	4,54	3,69	3,06	2,58	2,18	1,86	1,60	1,40	1,23	1,09	0,97	0,87	0,79	0,71	0,65	
				L150	7,42	5,71	4,54	3,69	3,06	2,42	1,86	1,46	1,17	0,95	0,78	0,65	0,55	0,47	0,40	0,35	0,30	
				L300	7,42	5,71	4,54	3,31	2,41	1,81	1,40	1,10	0,88	0,71	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30	0,26	0,23	
	1,13	0,101	-	*	9,05	6,96	5,52	4,49	3,72	3,13	2,63	2,24	1,93	1,68	1,48	1,31	1,17	1,05	0,95	0,86	0,78	
				L150	9,05	6,96	5,52	4,49	3,65	2,74	2,11	1,66	1,33	1,08	0,89	0,74	0,63	0,53	0,46	0,39	0,34	
				L300	9,05	6,96	5,35	3,76	2,74	2,06	1,58	1,25	1,00	0,81	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34	0,30	0,26	
	1,25	0,112	-	*	10,62	8,16	6,47	5,25	4,35	3,63	3,05	2,60	2,24	1,95	1,72	1,52	1,36	1,22	1,10	1,00	0,91	
				L150	10,62	8,16	6,47	5,25	4,05	3,04	2,34	1,84	1,48	1,20	0,99	0,82	0,69	0,59	0,51	0,44	0,38	
				L300	10,62	8,16	5,94	4,17	3,04	2,28	1,76	1,38	1,11	0,90	0,74	0,62	0,52	0,44	0,38	0,33	0,29	

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).