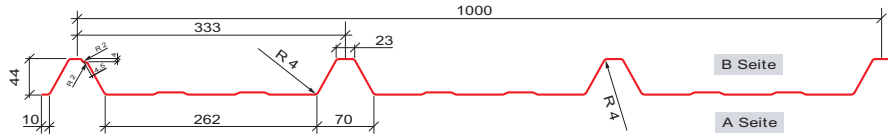
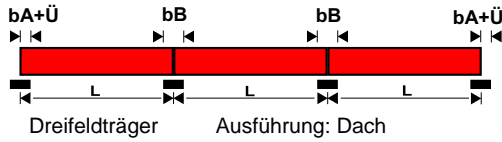




WU 45/333 Stahl



Belastungstabelle

Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Durchbiegung maximal L/150

Zeile 3: Durchbiegung maximal L/200
 Zeile 4: Durchbiegung maximal L/300

Dreifeldträger		Endauflagerbreite $b_A = 40 \text{ mm}$				Zwischenauflegerbreite $b_B = 60 \text{ mm}$																	
t_n	g	Grenzstützweite	zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschl. Bleichengewicht in kN/m ² für die Stützweite L [m]:																				
[mm]	[kN/m ²]	m	Zeile	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	4,60	4,80	5,00
0,60	0,0060	2,10	1	4,11	3,03	2,39	1,94	1,60	1,34	1,13	0,96	0,83	0,72	0,63	0,56	0,50	0,45	0,41	0,37	0,33	0,31	0,28	0,26
			2	4,11	3,03	2,39	1,94	1,60	1,34	1,13	0,96	0,83	0,72	0,63	0,56	0,50	0,45	0,41	0,36	0,32	0,28	0,24	0,22
			3	4,11	3,03	2,39	1,94	1,60	1,34	1,13	0,96	0,83	0,72	0,62	0,51	0,43	0,37	0,31	0,27	0,24	0,21	0,18	0,16
			4	4,11	3,03	2,39	1,94	1,60	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
0,75	0,075	3,38	1	6,20	4,65	3,62	2,90	2,38	1,98	1,68	1,44	1,24	1,08	0,95	0,84	0,75	0,68	0,61	0,55	0,50	0,46	0,42	0,39
			2	6,20	4,65	3,62	2,90	2,38	1,98	1,68	1,44	1,24	1,08	0,95	0,84	0,75	0,65	0,56	0,48	0,42	0,37	0,32	0,29
			3	6,20	4,65	3,62	2,90	2,38	1,98	1,68	1,44	1,23	1,00	0,82	0,69	0,58	0,49	0,42	0,36	0,32	0,28	0,24	0,22
			4	6,20	4,65	3,62	2,90	2,25	1,69	1,30	1,02	0,82	0,67	0,55	0,46	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16	0,14
0,88	0,088	3,99	1	8,42	6,25	4,78	3,78	3,06	2,53	2,13	1,81	1,56	1,36	1,20	1,06	0,94	0,85	0,77	0,69	0,63	0,58	0,53	0,49
			2	8,42	6,25	4,78	3,78	3,06	2,53	2,13	1,81	1,56	1,36	1,20	1,06	0,91	0,77	0,66	0,57	0,50	0,44	0,38	0,34
			3	8,42	6,25	4,78	3,78	3,06	2,53	2,13	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
			4	8,42	6,25	4,78	3,64	2,65	1,99	1,53	1,21	0,97	0,79	0,65	0,54	0,45	0,39	0,33	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17
1,00	0,100	4,56	1	10,10	7,42	5,68	4,49	3,64	3,01	2,53	2,15	1,86	1,62	1,42	1,26	1,12	1,01	0,91	0,82	0,75	0,69	0,63	0,58
			2	10,10	7,42	5,68	4,49	3,64	3,01	2,53	2,15	1,86	1,62	1,42	1,23	1,04	0,88	0,76	0,65	0,57	0,50	0,44	0,39
			3	10,10	7,42	5,68	4,49	3,64	3,01	2,53	2,07	1,66	1,35	1,11	0,93	0,78	0,66	0,57	0,49	0,43	0,37	0,33	0,29
			4	10,10	7,42	5,68	4,16	3,03	2,28	1,75	1,38	1,11	0,90	0,74	0,62	0,52	0,44	0,38	0,33	0,28	0,25	0,22	0,19
1,25	0,125	5,75	1	12,71	9,34	7,15	5,65	4,58	3,78	3,18	2,71	2,33	2,03	1,79	1,58	1,41	1,27	1,14	1,04	0,95	0,86	0,79	0,73
			2	12,71	9,34	7,15	5,65	4,58	3,78	3,18	2,71	2,33	2,03	1,79	1,56	1,31	1,11	0,96	0,83	0,72	0,63	0,55	0,49
			3	12,71	9,34	7,15	5,65	4,58	3,78	3,18	2,61	2,09	1,70	1,40	1,17	0,98	0,84	0,72	0,62	0,54	0,47	0,41	0,37
			4	12,71	9,34	7,15	5,24	3,82	2,87	2,21	1,74	1,39	1,13	0,93	0,78	0,66	0,56	0,48	0,41	0,36	0,31	0,28	0,24

Ausführungsübersicht

	Stahl beidseitig verzinkt	0,60	0,75	0,88	1,00	1,25																	
	Alu Zink AZ 185	0,60	0,75	0,88	1,00	1,25																	

Farbtabelle																					
RAL - Ton2	mm	1014	1015	1019	3000	3016	6005	6011	7016	7035	8004	8011	8012	8024	9001	9002	9006	9007	9010	Hellbr. matt	Rot matt
Stahl 25my / RSL	0,60	●											●			●	●		●		
	0,75	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	0,88												●			●	●				
	1,00												●			●	●				
	1,25															●	●				
Stahl 15my / RSL	0,75															●			●		
	0,88															●			●		
	1,00															●			●		
	1,25															●			●		
Stahl 25my / Vlies	0,60												●								
	0,75							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	0,88												●			●	●				
	1,00												●			●	●				
Stahl 25 / 25my	0,75															●	●				
	1,00															●	●				