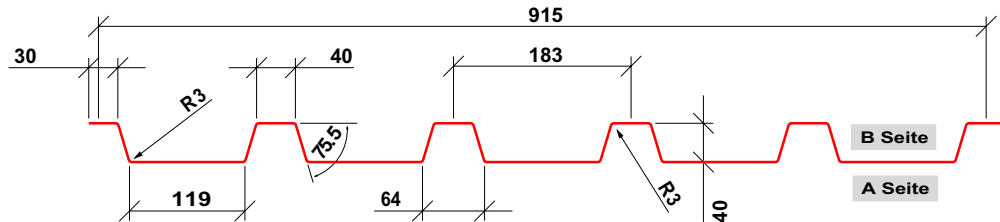
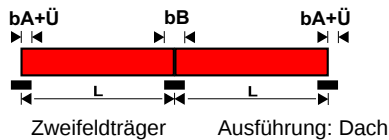




WU 40/183 Stahl



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

Zweifeldträger		Endauflagerbreite $b_A = 40 \text{ mm}$						Zwischenauflegerbreite $b_B = 60 \text{ mm}$											
t_n	g	Grenz- stütz- weite		zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschl. Bleicheigengewicht in kN/m² für die Stützweite L [m]:															
[mm]	[kN/m²]	m	Zeile	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	
0,75	0,0820	1,50	1	5,05	3,81	2,92	2,52	2,08	1,74	1,48	1,28	1,11	0,97	0,86	0,76	0,68	0,61	0,55	
			2	5,05	3,81	2,92	2,52	2,08	1,74	1,48	1,28	1,11	0,97	0,86	0,73	0,61	0,52	0,45	
			3	5,05	3,81	2,92	2,52	2,08	1,74	1,48	1,22	0,98	0,80	0,66	0,55	0,46	0,39	0,34	
			4	5,05	3,81	2,92	2,46	1,79	1,35	1,04	0,81	0,65	0,53	0,44	0,36	0,31	0,26	0,22	
0,88	0,0962	4,00	1	5,91	5,06	3,94	3,11	2,52	2,09	1,77	1,53	1,33	1,16	1,03	0,92	0,82	0,74	0,66	
			2	5,91	5,06	3,94	3,11	2,52	2,09	1,77	1,53	1,33	1,16	1,03	0,92	0,79	0,67	0,57	
			3	5,91	5,06	3,94	3,11	2,52	2,09	1,77	1,53	1,25	1,02	0,84	0,70	0,59	0,50	0,43	
			4	5,91	5,06	3,94	3,11	2,30	1,72	1,33	1,04	0,84	0,68	0,56	0,47	0,39	0,33	0,29	
1,00	0,109	6,00	1	8,66	6,36	4,87	3,85	3,12	2,58	2,16	1,84	1,59	1,39	1,22	1,09	0,97	0,88	0,79	
			2	8,66	6,36	4,87	3,85	3,12	2,58	2,16	1,84	1,59	1,39	1,22	1,09	0,97	0,85	0,73	
			3	8,66	6,36	4,87	3,85	3,12	2,58	2,16	1,84	1,59	1,30	1,07	0,89	0,75	0,64	0,55	
			4	8,66	6,36	4,87	3,85	2,92	2,19	1,69	1,33	1,06	0,86	0,71	0,59	0,50	0,43	0,36	
1,25	0,137	6,75	1	11,75	8,64	6,61	5,23	4,26	3,54	2,99	2,55	2,21	1,93	1,70	1,51	1,34	1,21	1,09	
			2	11,75	8,64	6,61	5,23	4,26	3,54	2,99	2,55	2,21	1,93	1,70	1,49	1,25	1,07	0,91	
			3	11,75	8,64	6,61	5,23	4,26	3,54	2,99	2,50	2,00	1,62	1,34	1,12	0,94	0,80	0,69	
			4	11,75	8,64	6,61	5,01	3,66	2,75	2,12	1,66	1,33	1,08	0,89	0,74	0,63	0,53	0,46	

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																●				
Stahl 35my / RSL	0,75																			●	●