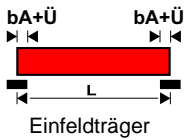
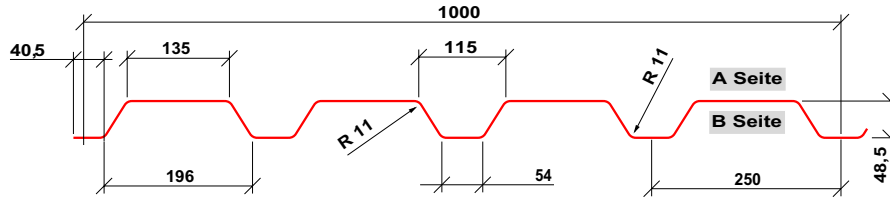




WU 50/250 Stahl



Ausführung: Wand



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

Einfeldträger		Endauflagerbreite $b_A = 40 \text{ mm}$																
t_n	g	Grenzstützweite	zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschl. Bleicheigengewicht in kN/m ² für die Stützweite L [m]:															
[mm]	[kN/m ²]	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	0,075	1,77	1	4,81	3,53	2,71	2,14	1,73	1,43	1,20	1,02	0,88	0,77	0,68	0,60	0,53	0,48	0,43
			2	4,81	3,53	2,71	2,14	1,73	1,43	1,20	1,02	0,88	0,72	0,59	0,49	0,41	0,35	0,30
			3	4,81	3,53	2,71	2,14	1,73	1,36	1,05	0,82	0,66	0,54	0,44	0,37	0,31	0,26	0,23
			4	4,81	3,52	2,36	1,66	1,21	0,91	0,70	0,55	0,44	0,36	0,29	0,25	0,21	0,18	0,15
0,88	0,088	2,50	1	6,42	4,72	3,61	2,85	2,31	1,91	1,61	1,37	1,18	1,03	0,90	0,80	0,71	0,64	0,58
			2	6,42	4,72	3,61	2,85	2,31	1,91	1,61	1,30	1,04	0,85	0,70	0,58	0,49	0,42	0,36
			3	6,42	4,72	3,61	2,85	2,14	1,61	1,24	0,97	0,78	0,63	0,52	0,44	0,37	0,31	0,27
			4	6,42	4,16	2,79	1,96	1,43	1,07	0,83	0,65	0,52	0,42	0,35	0,29	0,24	0,21	0,18
1,00	0,100	2,86	1	7,88	5,79	4,44	3,50	2,84	2,35	1,97	1,68	1,45	1,26	1,11	0,98	0,88	0,79	0,71
			2	7,88	5,79	4,44	3,50	2,84	2,35	1,89	1,49	1,19	0,97	0,80	0,67	0,56	0,48	0,41
			3	7,88	5,79	4,44	3,50	2,45	1,84	1,42	1,12	0,89	0,73	0,60	0,50	0,42	0,36	0,31
			4	7,88	4,76	3,19	2,24	1,63	1,23	0,95	0,74	0,60	0,48	0,40	0,33	0,28	0,24	0,20
1,25	0,125	3,60	1	12,10	8,93	6,84	5,40	4,38	3,62	3,04	2,59	2,23	1,94	1,71	1,51	1,35	1,21	1,09
			2	12,10	8,93	6,84	5,40	4,12	3,09	2,38	1,87	1,50	1,22	1,00	0,84	0,71	0,60	0,51
			3	12,10	8,93	6,03	4,23	3,09	2,30	1,79	1,40	1,12	0,91	0,75	0,63	0,53	0,45	0,39
			4	9,53	6,00	4,02	2,82	2,06	1,55	1,19	0,94	0,75	0,61	0,50	0,42	0,35	0,30	0,26

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		Farbpalette																			
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	0,75	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	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																			●	●