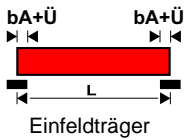
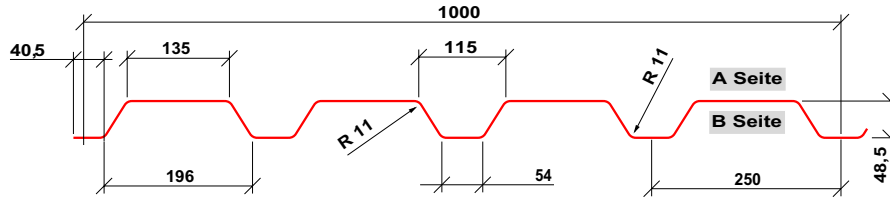




### WU 50/250 Alu



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 mm	g kN/m <sup>2</sup>	$A_g$ cm <sup>2</sup> /m	$I_{ef}$ cm <sup>4</sup> /m	Zeile	zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschließlich Bleicheigengewicht in kN/m <sup>2</sup>																
					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	5,25	
0,50	0,017	6,07	14,2	1	1,12	0,82	0,63	0,50	0,40												
				2	1,12	0,82	0,63	0,45	0,33												
				3	0,75	0,47	0,32	0,22	0,16												
0,60	0,020	7,29	19,1	1	1,59	1,17	0,90	0,71	0,57	0,47											
				2	1,59	1,17	0,86	0,60	0,44	0,33											
				3	1,01	0,64	0,43	0,30	0,22	0,16											
0,70	0,024	8,50	24,1	1	2,09	1,54	1,18	0,93	0,75	0,62	0,52	0,45									
				2	2,09	1,54	1,08	0,76	0,55	0,42	0,32	0,25									
				3	1,28	0,81	0,54	0,38	0,28	0,21	0,16	0,13									
0,80	0,027	9,71	29,4	1	2,76	2,03	1,55	1,23	0,99	0,82	0,69	0,59	0,51	0,44							
				2	2,76	1,97	1,32	0,93	0,67	0,51	0,39	0,31	0,25	0,20							
				3	1,56	0,98	0,66	0,46	0,34	0,25	0,20	0,15	0,12	0,10							
0,90	0,030	10,93	34,6	1	3,43	2,52	1,93	1,52	1,23	1,02	0,86	0,73	0,63	0,55	0,48						
				2	3,43	2,31	1,55	1,09	0,79	0,60	0,46	0,36	0,29	0,24	0,19						
				3	1,84	1,16	0,78	0,54	0,40	0,30	0,23	0,18	0,14	0,12	0,10						
1,00	0,034	12,14	39,9	1	4,09	3,01	2,30	1,82	1,47	1,22	1,02	0,87	0,75	0,66	0,58	0,51	0,45				
				2	4,09	2,67	1,79	1,26	0,92	0,69	0,53	0,42	0,33	0,27	0,22	0,19	0,16				
				3	2,12	1,33	0,89	0,63	0,46	0,34	0,26	0,21	0,17	0,14	0,11	0,09	0,08				

### Ausführungsübersicht

Alu glatt natur	0,50	0,70	0,80	1,00	1,20														
Alu stucco natur	0,50	0,70	0,80	1,00															

Farbtabelle																			
RAL - Ton2	mm	1011	3009	6005	7016	7021	8014	8016	9002	9006	9007								
Alu glatt 25my / RSL	0,50			●					●	●									
	0,70	●	●	●	●		●		●	●	●								
	0,80									●									
	1,00				●					●	●								
	1,20									●									
Alu stucco 25my / RSL	0,50		●			●		●											
	0,70					●		●											
Alu glatt 25 / 25my	1,00									●									

RSL = Rückseitenschutzlack (keine Gewährleistung auf Farbgleichheit)  
Andere Farben und Stärken auf Anfrage!  
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Aus drucktechnischen Gründen ist eine Abweichung der Originaltöne möglich.  
Verbindlich für die RAL - Farben ist das Farbregister RAL 840 HR.