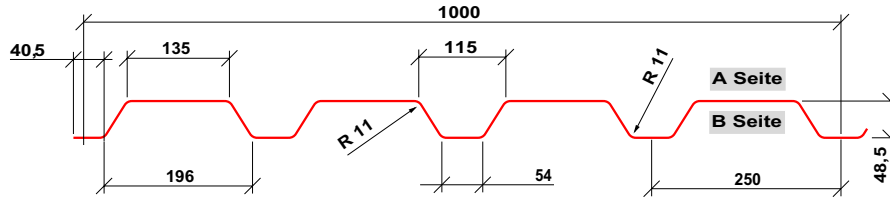
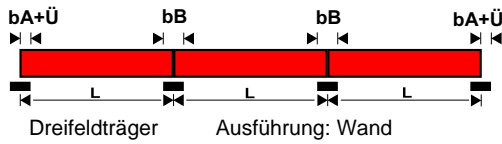




WU 50/250 Alu



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 $b_A = 40 \text{ mm}$					Zwischenaflagerbreite $b_{B1} = 60 \text{ mm}$															
t	g	A_g	I_{ef}	Zeile	zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschließlich Bleicheigengewicht in kN/m ²																				
mm	kN/m ²	cm ² /m	cm ⁴ /m		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	0,89	0,76	0,64	0,53	0,45																
				2	0,89	0,76	0,64	0,53	0,45																
				3	0,89	0,76	0,60	0,42	0,31																
0,60	0,020	7,29	19,1	1	1,29	1,11	0,91	0,76	0,65	0,54	0,46														
				2	1,29	1,11	0,91	0,76	0,65	0,54	0,46														
				3	1,29	1,11	0,81	0,57	0,41	0,31	0,24														
0,70	0,024	8,50	24,1	1	1,69	1,45	1,18	0,99	0,83	0,71	0,59	0,50	0,44												
				2	1,69	1,45	1,18	0,99	0,83	0,71	0,59	0,48	0,38												
				3	1,69	1,45	1,02	0,72	0,52	0,39	0,30	0,24	0,19												
0,80	0,027	9,71	29,4	1	2,25	1,93	1,69	1,40	1,13	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50	0,44										
				2	2,25	1,93	1,69	1,40	1,13	0,94	0,74	0,58	0,46	0,38	0,31										
				3	2,25	1,86	1,24	0,87	0,64	0,48	0,37	0,29	0,23	0,19	0,16										
0,90	0,030	10,93	34,6	1	2,81	2,41	2,11	1,75	1,42	1,17	0,98	0,84	0,72	0,63	0,55	0,49									
				2	2,81	2,41	2,11	1,75	1,42	1,13	0,87	0,68	0,55	0,44	0,37	0,30									
				3	2,81	2,18	1,46	1,03	0,75	0,56	0,43	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15									
1,00	0,034	12,14	39,9	1	3,36	2,88	2,52	2,10	1,70	1,40	1,18	1,00	0,87	0,75	0,66	0,59	0,52	0,47							
				2	3,36	2,88	2,52	2,10	1,70	1,30	1,00	0,79	0,63	0,51	0,42	0,35	0,30	0,25							
				3	3,36	2,52	1,69	1,19	0,86	0,65	0,50	0,39	0,31	0,26	0,21	0,18	0,15								

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																	

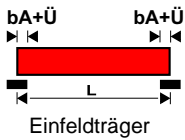
Farbtabelle		1011	3009	6005	7016	7021	8014	8016	9002	9006	9007										
RAL - Ton2	mm																				
Alu glatt 25my / RSL	0,50			●					●	●											
	0,70	●	●	●	●		●		●	●	●										
	0,80									●											
	1,00				●					●	●										
	1,20									●											
Alu stucco 25my / RSL	0,50	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

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

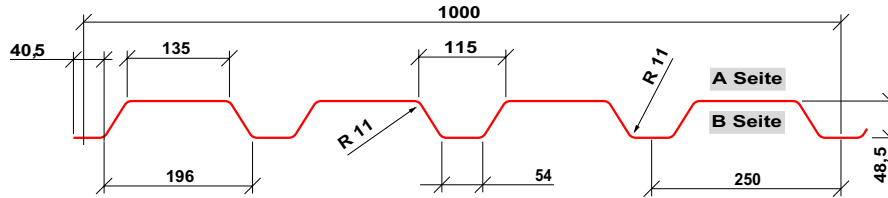
Aus drucktechnischen Gründen ist eine Abweichung der Originaltöne möglich.
Verbindlich für die RAL - Farben ist das Farbregister RAL 840 HR.



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 ²	A_g cm ² /m	I_{ef} cm ⁴ /m	Zeile	zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschließlich Bleicheigengewicht in kN/m ²																
					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															

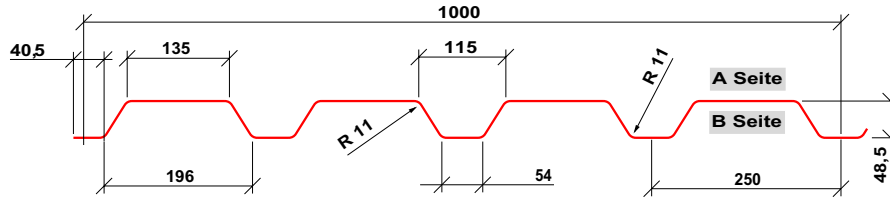
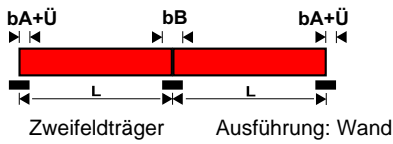
Farbtabelle																			
RAL - Ton2	mm	1011	3009	6005	7016	7021	8014	8016	9002	9006	9007								
Alu glatt 25my / RSL	0,50			●					●	●									
	0,70	●	●	●	●		●		●	●	●								
	0,80									●									
	1,00				●					●	●								
	1,20									●									
Alu stucco 25my / RSL	0,50		●			●		●											
	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 Farbbregister RAL 840 HR.



WU 50/250 Alu



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 $b_A = 40 \text{ mm}$					Zwischenaflagerbreite $b_{B1} = 60 \text{ mm}$											
t	g	A_g	I_{ef}	Zeile	zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschließlich Bleicheigengewicht in kN/m ²																
mm	kN/m ²	cm ² /m	cm ⁴ /m		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	0,78	0,65	0,53	0,45													
				2	0,78	0,65	0,53	0,45													
				3	0,78	0,65	0,53	0,45													
0,60	0,020	7,29	19,1	1	1,14	0,94	0,76	0,63	0,53	0,44											
				2	1,14	0,94	0,76	0,63	0,53	0,44											
				3	1,14	0,94	0,76	0,63	0,53	0,40											
0,70	0,024	8,50	24,1	1	1,49	1,22	0,99	0,82	0,68	0,56	0,47										
				2	1,49	1,22	0,99	0,82	0,68	0,56	0,47										
				3	1,49	1,22	0,99	0,82	0,67	0,50	0,39										
0,80	0,027	9,71	29,4	1	1,98	1,70	1,42	1,12	0,91	0,75	0,63	0,54	0,46								
				2	1,98	1,70	1,42	1,12	0,91	0,75	0,63	0,54	0,46								
				3	1,98	1,70	1,42	1,11	0,81	0,61	0,47	0,37	0,30								
0,90	0,030	10,93	34,6	1	2,47	2,12	1,77	1,40	1,13	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50	0,44						
				2	2,47	2,12	1,77	1,40	1,13	0,94	0,79	0,67	0,58	0,50	0,44						
				3	2,47	2,12	1,77	1,31	0,96	0,72	0,55	0,44	0,35	0,28	0,23						
1,00	0,034	12,14	39,9	1	2,96	2,54	2,12	1,68	1,36	1,12	0,94	0,80	0,69	0,60	0,53	0,47					
				2	2,96	2,54	2,12	1,68	1,36	1,12	0,94	0,80	0,69	0,60	0,53	0,45					
				3	2,96	2,54	2,12	1,51	1,10	0,83	0,64	0,50	0,40	0,33	0,27						

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

Farbtabelle		1011	3009	6005	7016	7021	8014	8016	9002	9006	9007								
RAL - Ton2	mm																		
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.