

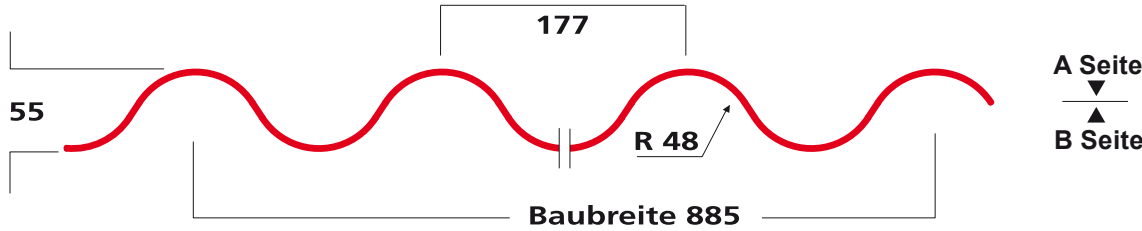


WU 55/177 Alu



Einfeldträger

Ausführung: Dach



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				Stützweite [m]																	Endauflagerbreite: $b_A = 40\text{mm}$							
t	g	Ag	lef	zul q=gleichmäßig verteilte Auflast einschließlich Eigengewicht in kN/m ² für das WURZER Wellprofil W 55 /177 Al																								
mm	kN/m ²	cm ² /m	cm ⁴ /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				
0,70	0,0266	7,88	30,50	1	5,97	4,68	3,58	2,83	2,29	1,89	1,59	1,36	1,17	1,02	0,89	0,79	0,71	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,40	0,37				
				2	5,97	3,98	2,67	1,87	1,37	1,03	0,79	0,62	0,50	0,40	0,33	0,28	0,23	0,20	0,17	0,15								
				3	4,74	2,99	2,00	1,41	1,02	0,77	0,59	0,47	0,37	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15										
				4	3,16	1,99	1,33	0,94	0,68	0,51	0,40	0,31	0,25	0,20	0,17													
0,80	0,0304	9,01	35,30	1	7,58	5,57	4,26	3,37	2,73	2,25	1,89	1,61	1,39	1,21	1,07	0,94	0,84	0,76	0,68	0,62	0,56	0,52	0,47	0,44				
				2	7,32	4,61	3,09	2,17	1,58	1,19	0,92	0,72	0,58	0,47	0,39	0,32	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15							
				3	5,49	3,46	2,32	1,63	1,19	0,89	0,69	0,54	0,43	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17	0,15									
				4	3,66	2,31	1,54	1,08	0,79	0,59	0,46	0,36	0,29	0,23	0,13	0,16												
1,00	0,0380	11,26	44,90	1	10,00	7,35	5,63	4,44	3,60	2,98	2,50	2,13	1,84	1,60	1,41	1,25	1,11	1,00	0,90	0,82	0,74	0,68	0,62	0,58				
				2	9,31	5,86	3,93	2,76	2,01	1,51	1,16	0,92	0,73	0,60	0,49	0,41	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	0,15					
				3	6,98	4,40	2,95	2,07	1,51	1,13	0,87	0,69	0,55	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16								
				4	4,66	2,93	1,96	1,38	1,01	0,76	0,58	0,46	0,37	0,30	0,25	0,20	0,17	0,15										
1,20	0,0456	13,51	54,40	1	13,43	9,87	7,56	5,97	4,84	4,00	3,36	2,86	2,47	2,15	1,89	1,67	1,49	1,34	1,21	1,10	1,00	0,91	0,84	0,77				
				2	11,28	7,11	4,76	3,34	2,44	1,83	1,41	1,11	0,89	0,72	0,59	0,50	0,42	0,36	0,30	0,26	0,23	0,20	0,18	0,16				
				3	8,46	5,33	3,57	2,51	1,83	1,37	1,06	0,83	0,67	0,54	0,45	0,37	0,31	0,27	0,23	0,20	0,17	0,15						
				4	5,64	3,55	2,38	1,67	1,22	0,92	0,71	0,55	0,44	0,36	0,30	0,25	0,21	0,18	0,15	0,13	0,11	0,10	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 stucco 25 / 25my	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.