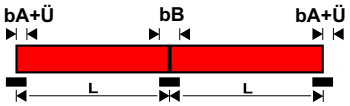
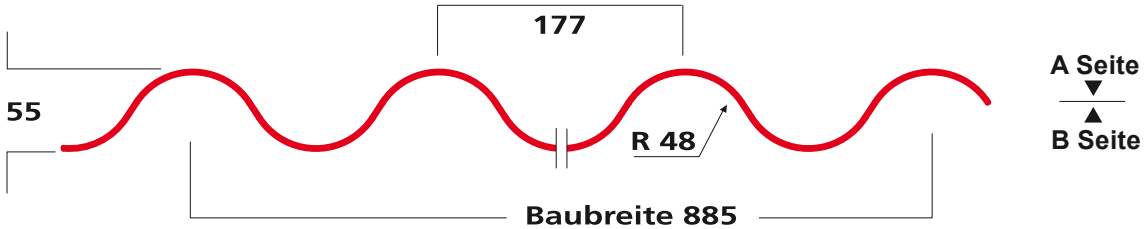
WURZER
Profiliertechnik
für Dach und Fassade
Tel: 08207 / 899-0
Fax: 08207 / 899-62

WU 55/177 Alu



Zweifeldträger 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

Zweifeldträger					Stützweite [m]																				
					Endauflagerbreite: b_A = 40mm Zwischenauflagerbreite: b_B = 40mm																				
t	g	Ag	lef		zul q=gleichmäßig verteilte Auflast einschießlich Eigengewicht in kN/m² für das WURZER Wellprofil W 55 / 177 Al																				
mm	kN/m²	cm²/m	cm⁴/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	2,81	2,20	1,78	1,46	1,23	1,05	0,90	0,79	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31	0,29	0,26	0,24	0,22
				2	2,81	2,20	1,78	1,46	1,23	1,05	0,90	0,79	0,69	0,61	0,54	0,48	0,43	0,38	0,35	0,31	0,29	0,26	0,24	0,21
				3	2,81	2,20	1,78	1,46	1,23	1,05	0,90	0,79	0,69	0,61	0,54	0,48	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,20	0,18	0,16
				4	2,81	2,20	1,78	1,46	1,23	1,05	0,90	0,75	0,60	0,49	0,40	0,33	0,28	0,24	0,21	018	0,15			
0,80	0,0304	9,01	35,30	1	3,62	2,83	2,27	1,87	1,56	1,33	1,14	0,99	0,87	0,77	0,69	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41	0,37	0,34	0,31	0,29
				2	3,62	2,83	2,27	1,87	1,56	1,33	1,14	0,99	0,87	0,77	0,69	0,62	0,56	0,50	0,45	0,41	0,36	0,31	0,28	0,24
				3	3,62	2,83	2,27	1,87	1,56	1,33	1,14	0,99	0,87	0,77	0,69	0,58	0,49	0,42	0,36	0,31	0,27	0,23	0,21	0,18
				4	3,62	2,83	2,27	1,87	1,56	1,33	1,10	0,87	0,69	0,56	0,47	0,39	0,33	0,28	0,24	0,21	0,18	0,16		
1,00	0,0380	11,26	44,90	1	5,22	4,06	3,25	2,66	2,22	1,88	1,61	1,40	1,23	1,08	0,96	0,86	0,78	0,70	0,64	0,58	0,54	0,49	0,46	0,42
				2	5,22	4,06	3,25	2,66	2,22	1,88	1,61	1,40	1,23	1,08	0,96	0,86	0,78	0,70	0,61	0,52	0,46	0,40	0,35	0,31
				3	5,22	4,06	3,25	2,66	2,22	1,88	1,61	1,40	1,23	1,08	0,89	0,74	0,62	0,53	0,45	0,39	0,34	0,30	0,26	0,23
				4	5,22	4,06	3,25	2,66	2,22	1,82	1,40	1,10	0,88	0,72	0,59	0,49	0,42	0,35	0,30	0,26	0,23	0,20	0,18	0,16
1,20	0,0456	13,51	54,40	1	5,98	5,12	4,29	3,51	2,92	2,48	2,12	1,84	1,61	1,43	1,27	1,14	1,02	0,93	0,84	0,77	0,71	0,65	0,62	0,56
				2	5,98	5,12	4,29	3,51	2,92	2,48	2,12	1,84	1,61	1,43	1,27	1,14	1,01	0,86	0,73	0,63	0,55	0,48	0,42	0,38
				3	5,98	5,12	4,29	3,51	2,92	2,48	2,12	1,84	1,60	1,30	1,07	0,90	0,75	0,64	0,55	0,48	0,41	0,36	0,32	0,28
				4	5,98	5,12	4,29	3,51	2,92	2,21	1,70	1,34	1,07	0,87	0,72	0,60	0,50	0,43	0,37	0,35	0,28	0,24	0,21	0,19

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.

Stand: 19. 07. 2016