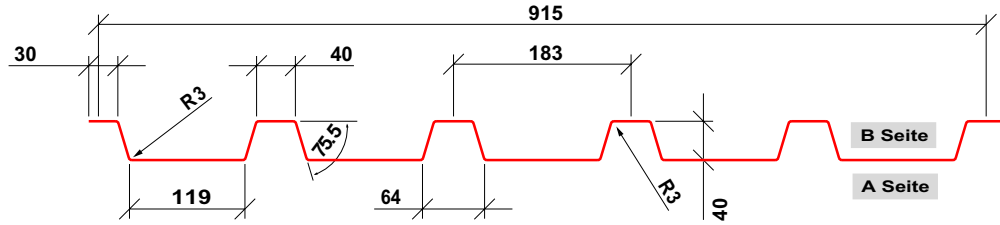
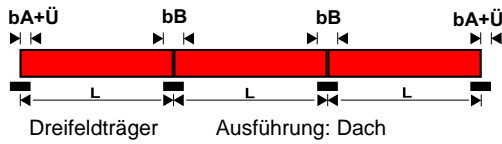




### WU 40/183 Alu



### 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 $b_A = 40 \text{ mm}$					Zwischenaufleger $b_{B1} = 60 \text{ mm}$											
t	g	$A_g$	$I_{ef}$	Zeile	zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschließlich Bleicheigengewicht in $\text{kN/m}^2$																
mm	$\text{kN/m}^2$	$\text{cm}^2/\text{m}$	$\text{cm}^4/\text{m}$		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	0,018	6,63	17,4	1	1,58	1,25	0,95	0,75	0,61	0,50	0,42										
				2	1,58	1,25	0,95	0,75	0,61	0,50	0,42										
				3	1,58	1,10	0,74	0,52	0,38	0,28	0,22										
0,60	0,021	7,95	21,0	1	2,26	1,72	1,32	1,04	0,84	0,70	0,59	0,50	0,43								
				2	2,26	1,72	1,32	1,04	0,84	0,68	0,53	0,41	0,33								
				3	2,11	1,33	0,89	0,62	0,46	0,34	0,26	0,21	0,17								
0,70	0,026	9,28	24,6	1	2,94	2,22	1,70	1,34	1,09	0,90	0,75	0,64	0,55	0,48							
				2	2,94	2,22	1,70	1,34	1,07	0,80	0,62	0,49	0,39	0,32							
				3	2,47	1,56	1,04	0,73	0,53	0,40	0,31	0,24	0,19	0,16							
0,80	0,030	10,60	28,2	1	3,43	2,81	2,15	1,70	1,38	1,14	0,96	0,81	0,70	0,61	0,54	0,48					
				2	3,43	2,81	2,15	1,67	1,22	0,92	0,71	0,56	0,44	0,36	0,30	0,25					
				3	2,82	1,78	1,19	0,84	0,61	0,46	0,35	0,28	0,22	0,18	0,15	0,12					
0,90	0,033	11,93	31,7	1	3,93	3,37	2,62	2,07	1,86	1,39	1,16	0,99	0,86	0,75	0,66	0,58	0,52	0,46			
				2	3,93	3,37	2,62	1,88	1,37	1,03	0,79	0,62	0,50	0,41	0,34	0,28	0,24	0,20			
				3	3,18	2,00	1,34	0,94	0,69	0,52	0,40	0,31	0,25	0,20	0,17	0,14	0,12	0,10			
1,00	0,037	13,25	35,2	1	4,41	3,78	3,08	2,43	1,97	1,63	1,37	1,16	1,00	0,87	0,77	0,68	0,61	0,55	0,49	0,44	
				2	4,41	3,78	2,98	2,09	1,52	1,15	0,88	0,69	0,56	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22	0,19	0,16	
				3	3,53	2,22	1,49	1,05	0,76	0,57	0,44	0,35	0,28	0,23	0,19	0,16	0,13	0,11	0,10		

### 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										

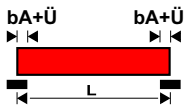
Farbtabelle		1011	3009	6005	7016	7021	8014	8016	9002	9006	9007								
RAL - Ton2	mm																		
Alu glatt 25my / RSL	0,50			●					●	●									
	0,70	●	●	●	●		●		●	●	●								
	0,80									●									
	1,00				●					●	●								
Alu stucco 25my / RSL	0,50		●			●		●											
	0,70		●			●		●			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

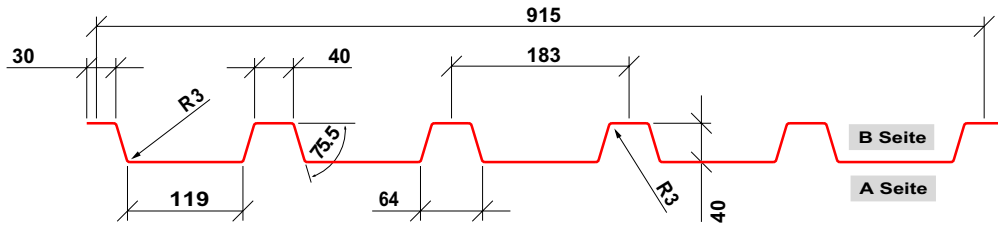


### WU 40/183 Alu



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					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	0,018	6,63	17,4	1	1,21	0,89	0,68	0,54	0,43												
				2	1,21	0,89	0,68	0,54	0,40												
				3	0,92	0,58	0,39	0,27	0,20												
0,60	0,021	7,95	21,0	1	1,64	1,20	0,92	0,73	0,59	0,49											
				2	1,64	1,20	0,92	0,66	0,48	0,36											
				3	1,12	0,70	0,47	0,33	0,24	0,18											
0,70	0,026	9,28	24,6	1	2,07	1,52	1,16	0,92	0,74	0,62	0,52	0,44									
				2	2,07	1,52	1,10	0,78	0,57	0,42	0,33	0,26									
				3	1,31	0,82	0,55	0,39	0,28	0,21	0,16	0,13									
0,80	0,030	10,60	28,2	1	2,84	2,09	1,60	1,26	1,02	0,85	0,71	0,61	0,52	0,46							
				2	2,84	1,88	1,26	0,89	0,65	0,49	0,37	0,29	0,24	0,19							
				3	1,50	0,94	0,63	0,44	0,32	0,24	0,19	0,15	0,12	0,10							
0,90	0,033	11,93	31,7	1	3,60	2,64	2,02	1,60	1,30	1,07	0,90	0,77	0,66	0,58	0,51	0,45					
				2	3,37	2,12	1,42	1,00	0,73	0,55	0,42	0,33	0,26	0,22	0,18	0,15					
				3	1,68	1,06	0,71	0,50	0,36	0,27	0,21	0,17	0,13	0,11	0,09	0,07					
1,00	0,037	13,25	35,2	1	4,37	3,21	2,46	1,94	1,57	1,30	1,09	0,93	0,80	0,70	0,62	0,54	0,49				
				2	3,74	2,35	1,58	1,11	0,81	0,61	0,47	0,37	0,29	0,24	0,20	0,16	0,14				
				3	1,87	1,18	0,79	0,55	0,40	0,30	0,23	0,18	0,15	0,12	0,10	0,08	0,07				

### 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															

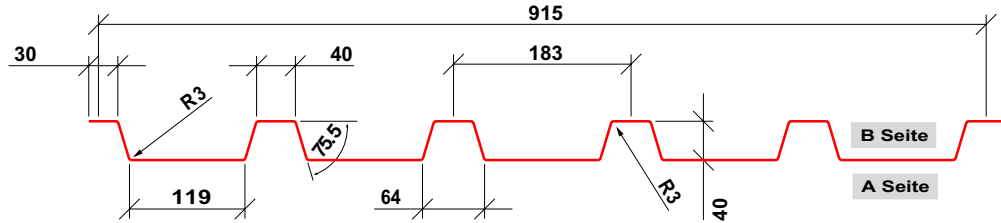
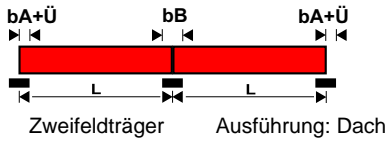
Farbtabelle																			
RAL - Ton2	mm	1011	3009	6005	7016	7021	8014	8016	9002	9006	9007								
Alu glatt 25my / RSL	0,50			●					●	●									
	0,70	●	●	●	●		●		●	●	●								
	0,80									●									
	1,00				●					●	●								
	1,20									●									
Alu stucco 25my / RSL	0,50		●			●		●											
	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 40/183 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 $b_A = 60 \text{ mm}$											
t	g	$A_g$	$I_{ef}$	Zeile	zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschließlich Bleicheigengewicht in kN/m <sup>2</sup>																
mm	kN/m <sup>2</sup>	cm <sup>2</sup> /m	cm <sup>4</sup> /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	0,018	6,63	17,4	1	1,34	1,00	0,76	0,60	0,49												
				2	1,34	1,00	0,76	0,60	0,49												
				3	1,34	1,00	0,76	0,60	0,48												
0,60	0,021	7,95	21,0	1	1,87	1,38	1,05	0,83	0,67	0,56	0,47										
				2	1,87	1,38	1,05	0,83	0,67	0,56	0,47										
				3	1,87	1,38	1,05	0,80	0,58	0,44	0,34										
0,70	0,026	9,28	24,6	1	2,40	1,77	1,36	1,07	0,87	0,72	0,60	0,51	0,44								
				2	2,40	1,77	1,36	1,07	0,87	0,72	0,60	0,51	0,44								
				3	2,40	1,77	1,33	0,93	0,68	0,51	0,39	0,31	0,25								
0,80	0,030	10,60	28,2	1	3,02	2,25	1,72	1,36	1,10	0,91	0,76	0,65	0,56	0,49							
				2	3,02	2,25	1,72	1,36	1,10	0,91	0,76	0,65	0,56	0,46							
				3	3,02	2,25	1,52	1,07	0,78	0,58	0,45	0,35	0,28	0,23							
0,90	0,033	11,93	31,7	1	3,46	2,74	2,10	1,66	1,34	1,11	0,93	0,79	0,68	0,60	0,52	0,46					
				2	3,46	2,74	2,10	1,66	1,34	1,11	0,93	0,79	0,64	0,52	0,43	0,36					
				3	3,46	2,55	1,71	1,20	0,88	0,66	0,51	0,40	0,32	0,26	0,21	0,18					
1,00	0,037	13,25	35,2	1	3,88	3,21	2,46	1,94	1,57	1,30	1,09	0,93	0,80	0,70	0,62	0,54	0,49				
				2	3,88	3,21	2,46	1,94	1,57	1,30	1,09	0,89	0,71	0,58	0,47	0,40	0,33				
				3	3,88	2,84	1,90	1,33	0,97	0,73	0,56	0,44	0,35	0,29	0,24	0,20	0,17				

### 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 Farbbregister RAL 840 HR.