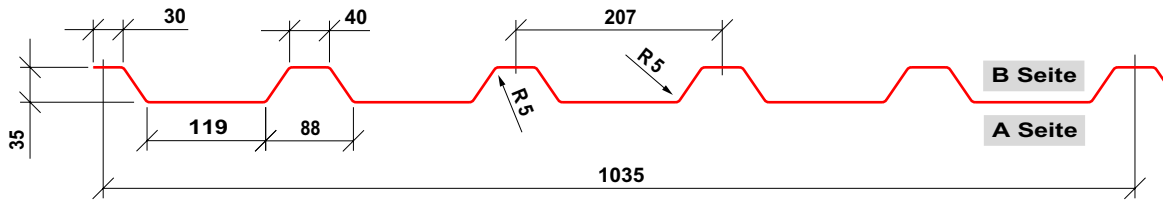
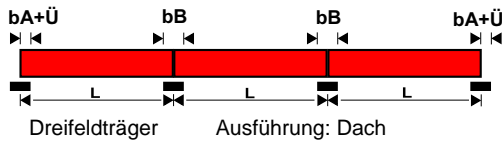




WU 35/207 Alu



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 $b_B = 60 \text{ mm}$											
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		1,00	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	
0,50	0,016	5,77	9,9	1	1,30	1,08	0,93	0,81	0,72	0,65	0,55	0,46									
				2	1,30	1,08	0,93	0,81	0,72	0,65	0,55	0,46									
				3	1,30	1,08	0,93	0,81	0,57	0,42	0,31	0,24									
0,60	0,020	6,93	11,8	1	1,90	1,58	1,35	1,18	1,05	0,92	0,76	0,64	0,55	0,47							
				2	1,90	1,58	1,35	1,18	1,05	0,92	0,76	0,58	0,46	0,36							
				3	1,90	1,58	1,35	0,98	0,69	0,50	0,38	0,29	0,23	0,18							
0,70	0,023	8,08	13,8	1	2,50	2,08	1,78	1,56	1,39	1,18	0,98	0,82	0,70	0,60	0,53	0,46					
				2	2,50	2,08	1,78	1,56	1,39	1,18	0,88	0,68	0,53	0,43	0,35	0,29					
				3	2,50	2,08	1,70	1,14	0,80	0,58	0,44	0,34	0,27	0,21	0,17	0,14					
0,80	0,026	9,24	15,8	1	3,36	2,80	2,40	2,10	1,83	1,48	1,23	1,03	0,88	0,76	0,66	0,58	0,51	0,46			
				2	3,36	2,80	2,40	2,10	1,83	1,33	1,00	0,77	0,61	0,49	0,40	0,33	0,27	0,23			
				3	3,36	2,80	1,95	1,30	0,92	0,67	0,50	0,39	0,30	0,24	0,20	0,16	0,14	0,11			
0,90	0,030	10,39	17,8	1	4,23	3,53	3,02	2,64	2,19	1,77	1,47	1,23	1,05	0,90	0,79	0,69	0,61	0,55	0,49		
				2	4,23	3,53	3,02	2,64	2,06	1,50	1,13	0,87	0,68	0,55	0,45	0,37	0,31	0,26	0,22		
				3	4,23	3,48	2,19	1,47	1,03	0,75	0,56	0,43	0,34	0,27	0,22	0,18	0,15	0,13	0,11		
1,00	0,033	11,55	19,7	1	5,10	4,25	3,64	3,19	2,56	2,08	1,72	1,44	1,23	1,06	0,92	0,81	0,72	0,64	0,58	0,52	
				2	5,10	4,25	3,64	3,19	2,29	1,67	1,25	0,97	0,76	0,61	0,49	0,41	0,34	0,29	0,24	0,21	
				3	5,10	3,86	2,43	1,63	1,14	0,83	0,63	0,48	0,38	0,30	0,25	0,20	0,17	0,14	0,12	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															

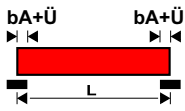
Farbtabelle		1011	3009	6005	7016	7021	8014	8016	9002	9006	9007								
RAL - Ton2	mm																		
Alu glatt 25my / RSL	0,50			●					●	●									
	0,70	●	●	●	●		●		●	●	●								
	0,80									●									
	1,00					●				●	●								
Alu stucco 25my / RSL	0,50		●			●		●											
	0,70		●			●		●			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

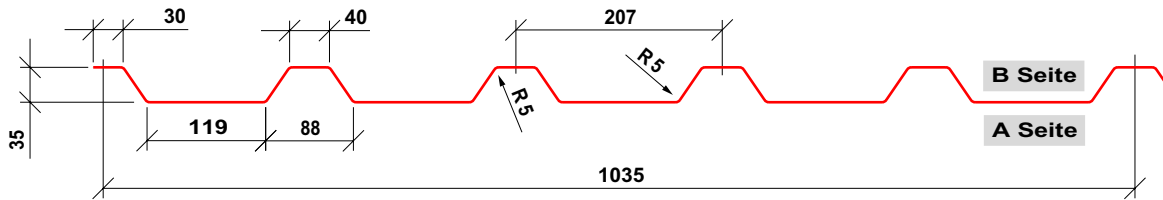


WU 35/207 Alu



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 $b_A = 40$ 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																
					1,00	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	
0,50	0,016	5,77	9,9	1	1,89	1,31	0,96	0,74	0,58	0,47											
				2	1,89	1,31	0,96	0,74	0,58	0,44											
				3	1,77	1,02	0,64	0,43	0,30	0,22											
0,60	0,020	6,93	11,8	1	2,86	1,99	1,46	1,12	0,88	0,72	0,59	0,50	0,42								
				2	2,86	1,99	1,46	1,04	0,73	0,53	0,40	0,31	0,24								
				3	2,12	1,23	0,77	0,52	0,36	0,26	0,20	0,15	0,12								
0,70	0,023	8,08	13,8	1	3,88	2,69	1,98	1,52	1,20	0,97	0,80	0,67	0,57	0,49							
				2	3,88	2,69	1,80	1,21	0,85	0,62	0,46	0,36	0,28	0,23							
				3	2,47	1,43	0,90	0,60	0,42	0,31	0,23	0,18	0,14	0,11							
0,80	0,026	9,24	15,8	1	4,80	3,33	2,45	1,88	1,48	1,20	0,99	0,83	0,71	0,61	0,53	0,47					
				2	4,80	3,27	2,06	1,38	0,97	0,71	0,53	0,41	0,32	0,26	0,21	0,17					
				3	2,83	1,64	1,03	0,69	0,48	0,35	0,27	0,20	0,16	0,13	0,10	0,09					
0,90	0,030	10,39	17,8	1	5,77	4,01	2,94	2,25	1,78	1,44	1,19	1,00	0,85	0,74	0,64	0,56	0,50	0,45			
				2	5,77	3,68	2,32	1,55	1,09	0,80	0,60	0,46	0,36	0,29	0,24	0,19	0,16	0,14			
				3	3,18	1,84	1,16	0,78	0,55	0,40	0,30	0,23	0,18	0,14	0,12	0,10	0,10	0,08	0,07		
1,00	0,033	11,55	19,7	1	6,69	4,65	3,41	2,61	2,07	1,67	1,38	1,16	0,99	0,85	0,74	0,65	0,58	0,52	0,46		
				2	6,69	4,09	2,58	1,73	1,21	0,88	0,66	0,51	0,40	0,32	0,26	0,22	0,18	0,15	0,13		
				3	3,54	2,05	1,29	0,86	0,61	0,44	0,33	0,26	0,20	0,16	0,13	0,11	0,09	0,08	0,06		

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

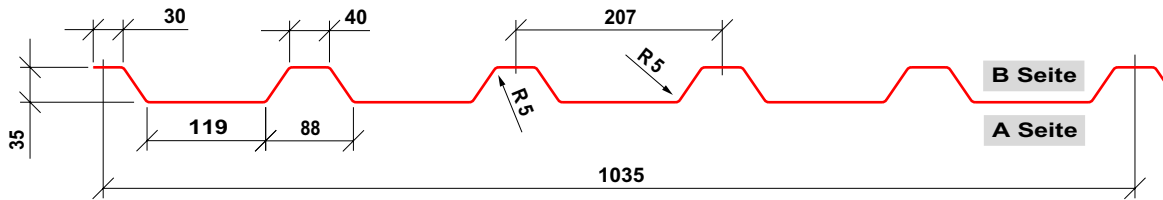
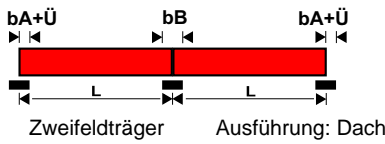
Farbtabelle		1011	3009	6005	7016	7021	8014	8016	9002	9006	9007								
RAL - Ton2	mm																		
Alu glatt 25my / RSL	0,50			●					●	●									
	0,70	●	●	●	●		●		●	●	●								
	0,80									●									
	1,00				●					●	●								
	1,20									●									
Alu stucco 25my / RSL	0,50		●			●		●					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



WU 35/207 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 $b_A = 40$ mm					Zwischenaflagerbreite $b_B = 60$ 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		1,00	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	
0,50	0,016	5,77	9,9	1	1,14	0,95	0,82	0,72	0,64	0,53	0,44										
				2	1,14	0,95	0,82	0,72	0,64	0,53	0,44										
				3	1,14	0,95	0,82	0,72	0,64	0,53	0,44										
0,60	0,020	6,93	11,8	1	1,67	1,39	1,19	1,04	0,91	0,74	0,61	0,51	0,44								
				2	1,67	1,39	1,19	1,04	0,91	0,74	0,61	0,51	0,44								
				3	1,67	1,39	1,19	1,04	0,88	0,64	0,48	0,37	0,29								
0,70	0,023	8,08	13,8	1	2,20	1,83	1,57	1,37	1,17	0,95	0,78	0,66	0,56	0,48							
				2	2,20	1,83	1,57	1,37	1,17	0,95	0,78	0,66	0,56	0,48							
				3	2,20	1,83	1,57	1,37	1,02	0,75	0,56	0,43	0,34	0,27							
0,80	0,026	9,24	15,8	1	2,96	2,46	2,11	1,85	1,47	1,19	0,98	0,82	0,70	0,61	0,53	0,46					
				2	2,96	2,46	2,11	1,85	1,47	1,19	0,98	0,82	0,70	0,61	0,50	0,42					
				3	2,96	2,46	2,11	1,66	1,17	0,85	0,64	0,49	0,39	0,31	0,25	0,21					
0,90	0,030	10,39	17,8	1	3,72	3,10	2,66	2,22	1,75	1,42	1,17	0,98	0,84	0,72	0,63	0,55	0,49	0,44			
				2	3,72	3,10	2,66	2,22	1,75	1,42	1,17	0,98	0,84	0,70	0,57	0,47	0,39	0,33			
				3	3,72	3,10	2,66	1,87	1,31	0,96	0,72	0,55	0,44	0,35	0,28	0,23	0,20	0,16			
1,00	0,033	11,55	19,7	1	4,48	3,74	3,20	2,59	2,05	1,66	1,37	1,15	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57	0,51	0,46		
				2	4,48	3,74	3,20	2,59	2,05	1,66	1,37	1,15	0,97	0,78	0,63	0,52	0,43	0,37	0,31		
				3	4,48	3,74	3,10	2,08	1,46	1,06	0,80	0,62	0,48	0,39	0,32	0,26	0,22	0,18	0,16		

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.