



WU 18/76 Stahl



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 18 St																							
mm	kN/m ²	cm ² /m	cm ⁴ /m	Zeile	0,60	0,80	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	4,20	4,40			
0,60	0,047	7,02	2,70	1	9,27	6,95	5,56	4,14	3,04	2,33	1,84	1,49	1,23	1,04	0,88	0,76	0,66	0,58	0,52	0,46	0,41	0,37	0,34	0,31			
				2	9,27	5,67	2,90	1,68	1,06	0,71	0,50	0,36	0,27	0,21	0,17												
				3	9,27	4,25	2,18	1,26	0,79	0,53	0,37	0,27	0,20	0,16													
				4	6,72	2,84	1,45	0,84	0,53	0,35	0,25	0,18	0,14														
0,63	0,056	7,37	3,23	1	10,28	7,71	6,17	4,61	3,39	2,59	2,05	1,66	1,37	1,15	0,98	0,85	0,74	0,65	0,57	0,51	0,46	0,42	0,38	0,34			
				2	10,28	6,78	3,47	2,01	1,27	0,85	0,60	0,43	0,33	0,25	0,20	0,16											
				3	10,28	5,09	2,60	1,51	0,95	0,64	0,45	0,33	0,24	0,19	0,15												
				4	8,04	3,39	1,74	1,00	0,63	0,42	0,30	0,22	0,16														
0,75	0,070	8,78	3,63	1	13,60	10,20	8,16	5,99	4,40	3,37	2,66	2,16	1,78	1,50	1,28	1,10	0,96	0,84	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,45			
				2	13,60	7,62	3,90	2,26	1,42	0,95	0,67	0,49	0,37	0,28	0,22	0,18	0,14										
				3	13,55	5,72	2,93	1,69	1,07	0,71	0,50	0,37	0,27	0,21	0,17												
				4	9,03	3,81	1,95	1,13	0,71	0,48	0,33	0,24	0,18	0,14													
0,88	0,082	10,30	4,25	1	16,38	12,29	9,60	6,67	4,90	3,75	2,96	2,40	1,98	1,67	1,42	1,22	1,07	0,94	0,83	0,74	0,66	0,60	0,54	0,50			
				2	16,38	8,92	4,57	2,64	1,67	1,12	0,78	0,57	0,43	0,33	0,26	0,21	0,17	0,14									
				3	15,87	6,69	3,43	1,98	1,25	0,84	0,59	0,43	0,32	0,25	0,19	0,16											
				4	10,58	4,46	2,28	1,32	0,83	0,56	0,39	0,29	0,21	0,17													
1,00	0,094	11,70	4,82	1	18,97	14,23	10,47	7,27	5,34	4,09	3,23	2,62	2,16	1,82	1,55	1,34	1,16	1,02	0,91	0,81	0,73	0,65	0,59	0,54			
				2	18,97	10,08	5,16	2,99	1,88	1,26	0,88	0,65	0,48	0,37	0,29	0,24	0,19	0,16									
				3	17,92	7,56	3,87	2,24	1,41	0,94	0,66	0,48	0,36	0,28	0,22	0,18	0,14										
				4	11,95	5,04	2,58	1,49	0,94	0,63	0,44	0,32	0,24	0,19	0,15												

Ausführungsübersicht

Farbtabelle																						
RAL - Ton0	mm	1014	1015	1019	3000	3016	6005	6011	7016	7035	8004	8011	8012	8024	9001	9002	9006	9007	9010	Hellbr. matt	Rot matt	
Stahl 25my / RSL	0,60	●											●			●	●					
	0,75	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	0,88															●	●					
	1,00															●	●					
Stahl 25my / Vlies	0,60												●									
	0,75				●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●				
	0,88															●	●					
	1,00															●	●					
Stahl 25 / 25my	0,75															●	●					
	1,00																●					
Stahl 35my / RSL	0,75																				●	●

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.