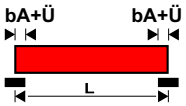
WU 162/250 Stahl



Einfeldträger Ausführung: Dach

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

Belastungstabelle

Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
Zeile 2: Durchbiegung maximal L/150
Zeile 3: Durchbiegung maximal L/300
Zeile 4: Durchbiegung maximal L/500

Einfeldträger — **Endauflagerbreite b_A = 40 mm**

t_n	g	Grenzstütz-weite		zul q = gleichmäßig verteilte Auflast einschl. Blecheigengewicht in kN/m² für die Stützweite L [m]:																			
[mm]	[kN/m²]	m	Zeile	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,25	5,50	5,75	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,25	8,50	8,75	9,00
0,75	0,12	6,60	1	3,75	3,53	3,33	3,15	2,94	2,67	2,43	2,22	2,04	1,88	1,74	1,61	1,50	1,40	1,31	1,22	1,15	1,08	1,02	0,96	0,91
			2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,71	1,53	1,37	1,24	1,12	1,01	0,92	0,84	0,77	0,70	0,61
			3	3,68	3,07	2,58	2,20	1,88	1,63	1,42	1,24	1,09	0,96	0,86	0,77	0,69	0,62	0,56	0,51	0,46	0,42	0,38	0,35	0,32
			4	2,21	1,84	1,55	1,32	1,13	0,98	0,85	0,74	0,65	0,58	0,51	0,46	0,41	0,37	0,33	0,30	0,28	0,25	0,23	0,21	0,19
0,88	0,141	9,00	1	5,22	4,91	4,64	4,39	3,96	3,59	3,27	2,99	2,75	2,53	2,34	2,17	2,02	1,88	1,76	1,65	1,55	1,45	1,37	1,29	1,22
			2	-	-	-	-	-	-	3,20	2,80	2,46	2,18	1,94	1,73	1,55	1,40	1,26	1,14	1,04	0,95	0,87	0,79	0,73
			3	-	3,47	2,92	2,48	2,13	1,84	1,60	1,40	1,23	1,09	0,97	0,87	0,78	0,70	0,63	0,57	0,52	0,47	0,43	0,40	0,37
			4	2,49	2,08	1,75	1,49	1,28	1,10	0,96	0,84	0,74	0,65	0,58	0,52	0,47	0,42	0,38	0,34	0,31	0,28	0,26	0,24	0,22
1,00	0,160	9,88	1	6,57	6,19	5,84	5,43	4,90	4,45	4,05	3,71	3,40	3,14	2,90	2,69	2,50	2,33	2,18	2,04	1,92	1,80	1,70	1,60	1,51
			2	-	-	-	-	4,71	4,07	3,54	3,10	2,73	2,41	2,15	1,92	1,72	1,55	1,40	1,27	1,15	1,05	0,96	0,88	0,81
			3	4,60	3,84	3,23	2,75	2,36	2,04	1,77	1,55	1,36	1,21	1,07	0,96	0,86	0,77	0,70	0,63	0,58	0,52	0,48	0,44	0,40
			4	2,76	2,30	1,94	1,65	1,41	1,22	1,06	0,93	0,82	0,72	0,64	0,57	0,52	0,46	0,42	0,38	0,35	0,31	0,29	0,26	0,24
1,13	0,181	10,84	1	8,87	8,01	7,14	6,41	5,79	5,25	4,78	4,38	4,02	3,70	3,42	3,18	2,95	2,75	2,57	2,41	2,26	2,13	2,00	1,89	1,79
			2	-	-	-	-	5,79	5,00	4,35	3,81	3,35	2,96	2,63	2,35	2,11	1,90	1,72	1,55	1,41	1,29	1,18	1,08	0,99
			3	5,65	4,71	3,97	3,38	2,89	2,50	2,17	1,90	1,68	1,48	1,32	1,18	1,05	0,95	0,86	0,78	0,71	0,64	0,59	0,54	0,50
			4	3,39	2,83	2,38	2,03	1,74	1,50	1,30	1,14	1,01	0,89	0,79	0,71	0,63	0,57	0,51	0,47	0,42	0,39	0,35	0,32	0,30
1,25	0,200	12,03	1	10,32	9,14	8,15	7,31	6,60	5,99	5,46	4,99	4,58	4,23	3,91	3,62	3,37	3,14	2,93	2,75	2,58	2,42	2,28	2,16	2,04
			2	-	-	-	-	-	5,86	5,10	4,46	3,93	3,47	3,09	2,76	2,47	2,23	2,01	1,82	1,66	1,51	1,38	1,27	1,16
			3	6,63	5,53	4,65	3,96	3,39	2,93	2,55	2,23	1,96	1,74	1,54	1,38	1,24	1,11	1,01	0,91	0,83	0,76	0,69	0,63	0,58
			4	3,98	3,32	2,79	2,37	2,04	1,76	1,53	1,34	1,18	1,04	0,93	0,83	0,74	0,67	0,60	0,55	0,50	0,45	0,41	0,38	0,35
1,50	0,240	14,52	1	10,28	9,67	9,14	8,66	7,97	7,22	6,58	6,02	5,53	5,10	4,71	4,37	4,06	3,79	3,54	3,32	3,11	2,93	2,76	2,60	2,46
			2	-	-	-	-	-	7,10	6,17	5,40	4,75	4,21	3,74	3,34	2,99	2,69	2,43	2,21	2,01	1,83	1,67	1,53	1,41
			2	8,02	6,69	5,63	4,79	4,11	3,55	3,09	2,70	2,38	2,10	1,87	1,67	1,50	1,35	1,22	1,10	1,00	0,91	0,84	0,77	0,70
			4	4,81	4,01	3,38	2,87	2,46	2,13	1,85	1,62	1,43	1,26	1,12	1,00	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,50	0,46	0,42

Ausführungsübersicht

	Alu Zink AZ 185	0,75	0,88	1,00	1,25	1,50								

Farbtabelle		1014	1015	1019	3000	3016	6005	6011	7016	7035	8004	8011	8012	8024	9001	9002	9006	9007	9010	Hellbr. matt	Rot matt
RAL - Ton2	mm																				
Stahl 25my / RSL	0,75						●				●	●	●			●					
	0,88												●			●	●				
	1,00								●		●	●	●			●	●				
	1,25												●			●					
	1,50												●			●	●				
Stahl 15my / RSL	0,75															●			●		
	0,88															●			●		
	1,00															●			●		
	1,13															●			●		
	1,25															●			●		
	1,50															●			●		
Stahl 25my / Vlies	0,75										●	●	●			●					
	0,88												●			●	●				
	1,00										●	●	●			●					
	1,25												●			●					
	1,50												●			●					
Stahl 25 / 25my	0,88												●			●					
	1,00												●			●					

Stand: 17. 07. 2014