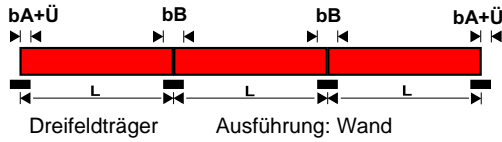




WU 180/600 AK Stahl



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

Endauflagerbreite $b_A = 40 \text{ mm}$ Zwischenaflagerbreite $b_B = 300 \text{ mm}$																									
t_n [mm]	g [kN/m ²]	I_{ef} [cm ⁴ /m]	Zeile	zul q = gleichmäßig verteilte Auflast für die Stützweite L [m]																					
				3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	10,50	11,00	11,50	12,00			
0,75	0,0940	283	1	3,03	2,49	2,09	1,78	1,54	1,35	1,14	0,97	0,83	0,73	0,64	0,57	0,51	0,45	0,41	0,37	0,34	0,31	0,28			
			2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,37	0,32	0,28	0,25	
			4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,68	0,56	0,47	0,39	0,34	0,29	0,25	0,22	0,19	0,17	0,17		
0,88	0,1108	339	1	4,19	3,46	2,92	2,50	2,18	1,91	1,60	1,37	1,18	1,03	0,90	0,80	0,71	0,64	0,58	0,52	0,48	0,44	0,40			
			2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,60	0,52	0,45	0,39	0,34	0,30		
			4	-	-	-	-	-	-	1,59	1,25	1,00	0,82	0,67	0,56	0,47	0,40	0,34	0,30	0,26	0,23	0,20	0,20		
1,00	0,1255	390	1	5,24	4,33	3,66	3,15	2,74	2,42	2,03	1,73	1,49	1,30	1,14	1,01	0,90	0,81	0,73	0,66	0,60	0,55	0,51			
			2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,59	0,52	0,46	
			3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,97	0,81	0,69	0,59	0,51	0,45	0,39	0,34	
			4	-	-	-	-	-	-	2,38	1,83	1,44	1,15	0,94	0,77	0,64	0,54	0,46	0,40	0,34	0,30	0,26	0,23	0,23	
1,13	0,1421	443	1	5,92	4,89	4,14	3,56	3,10	2,73	2,30	1,96	1,69	1,47	1,29	1,14	1,02	0,92	0,83	0,75	0,68	0,63	0,57			
			2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,59	0,52	0,46	
			3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,10	0,93	0,79	0,67	0,58	0,51	0,44	0,39
			4	-	-	-	-	-	2,70	2,08	1,64	1,31	1,07	0,88	0,73	0,62	0,52	0,45	0,39	0,34	0,30	0,26	0,26	0,26	
1,25	0,1569	492	1	6,54	5,41	4,57	3,93	3,43	3,02	2,54	2,16	1,87	1,63	1,43	1,27	1,13	1,01	0,91	0,83	0,76	0,69	0,64			
			2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,75	0,66	0,58	
			3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,22	1,03	0,87	0,75	0,65	0,56	0,49	0,43	
			4	-	-	-	-	-	-	3,00	2,31	1,82	1,46	1,18	0,98	0,81	0,69	0,58	0,50	0,43	0,38	0,33	0,29	0,29	
1,50	0,1883	593	1	7,85	6,50	5,49	4,72	4,12	3,63	3,05	2,60	2,24	1,95	1,71	1,52	1,35	1,22	1,10	0,99	0,91	0,83	0,76			
			2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,90	0,79	0,70	
			3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,47	1,24	1,05	0,90	0,78	0,68	0,59	0,52	
			4	-	-	-	-	-	3,62	2,79	2,19	1,75	1,43	1,18	0,98	0,83	0,70	0,60	0,52	0,45	0,40	0,35	0,35	0,35	

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 15my / RSL	0,75															●				●	
	0,88															●				●	
	1,00															●				●	
	1,25															●				●	
	1,50															●				●	

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.