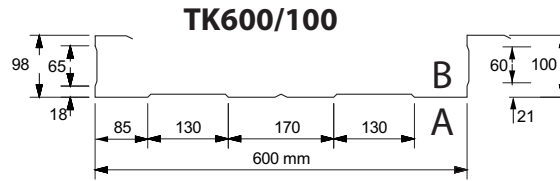


**Kassetten**



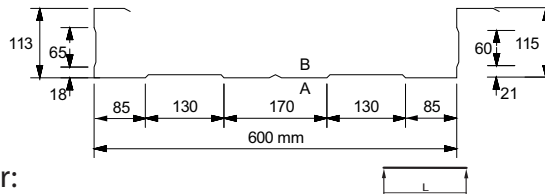
Belastung: Einfeldträger:

Dicke mm	Eigen- gewicht kN/m <sup>2</sup>	Zeile	Zulässige Gesamtbelastungen (inkl. Eigengewicht) in [kN/m <sup>2</sup> ] in Abhängigkeit von der Stützweite in [m]																
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00		
0,75	0,090	1	1,36	1,16	0,99	0,87	0,77	0,68	0,60	0,54	0,49	0,40							
		2																	
		3																	
0,88	0,105	1	1,86	1,58	1,36	1,19	1,05	0,93	0,83	0,74	0,67	0,55	0,46	0,39	0,34				
		2																	
		3												0,39	0,31				
1,00	0,120	1	2,31	1,97	1,69	1,48	1,30	1,15	1,03	0,92	0,83	0,69	0,58	0,49	0,42	0,37	0,33		
		2																0,32	
		3											0,57	0,45	0,36	0,29	0,24		

Zweifeldträger: Auflagerbreite ≥ 300mm

Dicke mm	Eigen- gewicht kN/m <sup>2</sup>	Zeile	Zulässige Gesamtbelastungen (inkl. Eigengewicht) in [kN/m <sup>2</sup> ] in Abhängigkeit von der Stützweite in [m]																
			3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00		
0,75	0,090	1	2,42	2,06	1,78	1,55	1,36	1,20	1,07	0,96	0,87	0,72	0,60	0,52	0,44	0,39	0,34		
		2																	
		3																	
0,88	0,105	1	3,30	2,81	2,43	2,11	1,86	1,65	1,47	1,32	1,19	0,98	0,83	0,70	0,61	0,53	0,46		
		2																	
		3																	
1,00	0,120	1	4,11	3,50	3,02	2,63	2,31	2,05	1,83	1,64	1,48	1,22	1,03	0,88	0,75	0,66	0,58		
		2																	
		3																	

**TK600/115**



Belastung: Einfeldträger:

Dicke mm	Eigen- gewicht kN/m <sup>2</sup>	Zeile	Zulässige Gesamtbelastungen (inkl. Eigengewicht) in [kN/m <sup>2</sup> ] in Abhängigkeit von der Stützweite in [m]																		
			3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,50	9,00	9,50	
0,75	0,094	1	2,23	1,64	1,26	0,99	0,80	0,66	0,56	0,51	0,48	0,44	0,41	0,38	0,36	0,33	0,31				
		2																			
		3												0,38	0,34	0,31	0,28				
0,88	0,110	1	3,02	2,22	1,70	1,34	1,09	0,89	0,76	0,69	0,64	0,59	0,56	0,52	0,48	0,45	0,43	0,38	0,34	0,30	
		2																	0,38	0,32	0,28
		3									0,64	0,58	0,52	0,46	0,42	0,38	0,35	0,29	0,24	0,21	
1,00	0,125	1	3,75	2,76	2,11	1,67	1,35	1,12	0,94	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,60	0,56	0,53	0,47	0,42	0,37	
		2																	0,45	0,38	0,32
		3									0,85	0,75	0,67	0,60	0,54	0,49	0,45	0,40	0,34	0,28	0,24

Zweifeldträger: Auflagerbreite ≥ 300mm

Dicke mm	Eigen- gewicht kN/m <sup>2</sup>	Zeile	Zulässige Gesamtbelastungen (inkl. Eigengewicht) in [kN/m <sup>2</sup> ] in Abhängigkeit von der Stützweite in [m]																	
			3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,50	9,00	9,50
0,75	0,094	1	2,96	2,36	1,94	1,62	1,34	1,11	0,93	0,86	0,79	0,73	0,68	0,64	0,59	0,56	0,52	0,46	0,41	0,37
		2																		
		3																		
0,88	0,110	1	4,08	3,25	2,66	2,17	1,76	1,45	1,22	1,12	1,04	0,96	0,89	0,84	0,78	0,73	0,69	0,61	0,54	0,49
		2																		
		3																		0,44
1,00	0,125	1	5,09	4,05	3,31	2,64	2,14	1,77	1,49	1,37	1,27	1,17	1,09	1,02	0,95	0,89	0,84	0,74	0,66	0,59
		2																		
		3																		0,52

**ANMERKUNGEN**

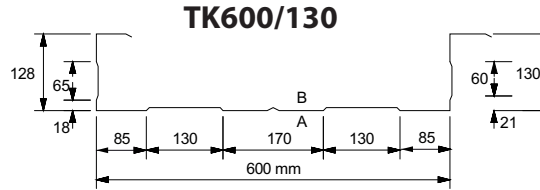
Zeile 1: ohne Berücksichtigung von Durchbiegungen  
 Zeile 2: mit Durchbiegungsbeschränkung von L/150  
 Zeile 3: mit Durchbiegungsbeschränkung von L/200

**Ablesebeispiel:** TK600/115, Zweifeldträger, Blechdicke 0,88 mm, 6,00 m Stützweite, Zwischenauf-  
 lagerbreite 350 mm (≥ 300mm), Ohne Berücksichtigung der Durchbiegung = 1,22 kN/m<sup>2</sup>

Stand: 1.1.2008

**Kassettenhöhe stufenlos von 100 bis 150 mm möglich**

**Kassetten**



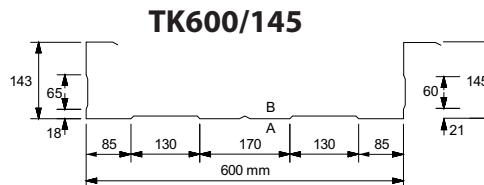
Belastung: Einfeldträger:

Dicke mm	Eigen- gewicht kN/m <sup>2</sup>	Zeile	Zulässige Gesamtbelastungen (inkl. Eigengewicht) in [kN/m <sup>2</sup> ] in Abhängigkeit von der Stützweite in [m]																			
			3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	
0,75	0,096	1	2,34	1,72	1,32	1,04	0,84	0,69	0,58	0,54	0,49	0,46	0,43									
		2																				
		3																				
0,88	0,113	1	3,16	2,32	1,78	1,40	1,14	0,94	0,79	0,73	0,67	0,62	0,58	0,54	0,50	0,47	0,44					
		2																				
		3												0,50	0,46	0,42						
1,00	0,128	1	3,90	2,87	2,19	1,73	1,40	1,16	0,98	0,89	0,83	0,77	0,72	0,67	0,62	0,58	0,55	0,49	0,43	0,39	0,35	
		2																			0,39	0,33
		3												0,65	0,59	0,54	0,49	0,41	0,34	0,29	0,25	

Zweifeldträger:

Auflagerbreite ≥ 300mm

Dicke mm	Eigen- gewicht kN/m <sup>2</sup>	Zeile	Zulässige Gesamtbelastungen (inkl. Eigengewicht) in [kN/m <sup>2</sup> ] in Abhängigkeit von der Stützweite in [m]																			
			3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	
0,75	0,096	1	2,94	2,37	1,95	1,64	1,39	1,19	1,01	0,93	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,60	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	
		2																				
		3																				
0,88	0,113	1	4,09	3,28	2,69	2,25	1,89	1,56	1,31	1,21	1,12	1,04	0,96	0,89	0,84	0,79	0,74	0,65	0,58	0,52	0,47	
		2																				
		3																				
1,00	0,128	1	5,16	4,12	3,38	2,82	2,29	1,89	1,59	1,47	1,36	1,26	1,17	1,09	1,02	0,96	0,89	0,79	0,71	0,64	0,57	
		2																				
		3																				



Belastung: Einfeldträger:

Dicke mm	Eigen- gewicht kN/m <sup>2</sup>	Zeile	Zulässige Gesamtbelastungen (inkl. Eigengewicht) in [kN/m <sup>2</sup> ] in Abhängigkeit von der Stützweite in [m]																			
			3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	
0,75	0,098	1	2,38	1,84	1,41	1,11	0,90	0,75	0,63	0,58	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,35	0,31	0,28	0,25	0,23	
		2																			0,25	0,21
		3																				
0,88	0,115	1	3,35	2,46	1,89	1,49	1,21	0,99	0,84	0,77	0,71	0,66	0,62	0,57	0,54	0,50	0,47	0,42	0,37	0,33	0,30	
		2																				
		3																		0,36	0,31	0,27
1,00	0,131	1	4,13	3,04	2,33	1,84	1,49	1,23	1,03	0,95	0,88	0,82	0,76	0,71	0,66	0,62	0,58	0,51	0,46	0,41	0,37	
		2																				
		3																0,51	0,43	0,36	0,31	

Zweifeldträger:

Auflagerbreite ≥ 300mm

Dicke mm	Eigen- gewicht kN/m <sup>2</sup>	Zeile	Zulässige Gesamtbelastungen (inkl. Eigengewicht) in [kN/m <sup>2</sup> ] in Abhängigkeit von der Stützweite in [m]																			
			3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,25	6,50	6,75	7,00	7,25	7,50	7,75	8,00	8,50	9,00	9,50	10,00	
0,75	0,098	1	2,87	2,33	1,93	1,63	1,40	1,22	1,07	1,00	0,94	0,88	0,82	0,76	0,71	0,67	0,63	0,56	0,49	0,44	0,40	
		2																				
		3																				
0,88	0,115	1	4,11	3,31	2,73	2,29	1,96	1,69	1,45	1,34	1,24	1,15	1,07	0,99	0,93	0,87	0,82	0,72	0,64	0,58	0,52	
		2																				
		3																				
1,00	0,131	1	5,20	4,18	3,44	2,89	2,46	2,09	1,75	1,62	1,49	1,39	1,29	1,20	1,12	1,05	0,99	0,87	0,78	0,69	0,63	
		2																				
		3																				

**ANMERKUNGEN**

Zeile 1: ohne Berücksichtigung von Durchbiegungen  
Zeile 2: mit Durchbiegungsbeschränkung von L/150  
Zeile 3: mit Durchbiegungsbeschränkung von L/200

**Ablesebeispiel:** TK600/145, Zweifeldträger, Blechdicke 0,88 mm, 6,00 m Stützweite, Zwischenauf-  
lagerbreite 350 mm (≥ 300mm), Ohne Berücksichtigung der Durchbiegung = 1,45 kN/m<sup>2</sup>

Stand: 1.1.2008

**Kassettenhöhe stufenlos von 100 bis 150 mm möglich**