

Vorbemessungstabellen

	Blechdicke [mm]	kg/qm gedeckte Fläche	nicht walzblank lieferbar	Dach						Wand						Innen- decke			
				Maximale Pfettenabstände in [m] Auflagenbreite 60 mm bei Zwischenauflager Auflagenbreite 40 mm bei Endauflager						Maximale Pfettenabstände in [m] Auflagenbreite 60 mm bei Zwischenauflager Auflagenbreite 40 mm bei Endauflager						Positivlage ... L/300 Auflast			
				Positivlage für zulässige Durchbiegung L/150 Auflast in [kN/m ²]						Negativlage für zulässige Durchbiegung L/150 Auflast in [kN/m ²]						ET		DT	
				Einfeldträger (ET)			Dreifeldträger (DT)			Einfeldträger (ET)			Dreifeldträger (DT)			ET		DT	
0,75	1,00	1,25	0,75	1,00	1,25	0,50	0,80	1,20	0,50	0,80	1,20	0,50	0,80	1,20	0,10	0,10			
20 / 125	0,35	1,14	•												1,30	1,50			
	0,50	1,63	•	1,10	1,00	0,90	1,40	1,20	1,20	1,30	1,10	0,80	1,50	1,30	1,10	1,70	2,00		
	0,70	2,28		1,35	1,30	1,20	1,50	1,50	1,40	1,50	1,30	1,10	1,80	1,60	1,30	2,00	2,60		
	0,80	2,61		1,50	1,40	1,30	1,80	1,60	1,50	1,75	1,50	1,35	2,15	1,80	1,60	2,10	2,80		
	1,00	3,25		1,70	1,50	1,40	2,00	1,80	1,60	1,90	1,60	1,40	2,20	2,00	1,70	2,30	3,20		
30 / 153	0,50	1,70	•	1,50	1,45	1,30	1,50	1,50	1,35	1,40	1,20	1,00	1,75	1,50	1,30	2,00	2,40		
	0,70	2,38		1,80	1,60	1,50	2,20	2,00	1,80	1,60	1,50	1,30	2,10	1,80	1,60	2,40	2,80		
	0,80	2,72		1,90	1,70	1,55	2,20	2,00	1,80	1,80	1,60	1,40	2,30	2,00	1,70	2,60	3,20		
	1,00	3,38		2,00	1,80	1,70	2,40	2,20	2,10	2,10	1,80	1,50	2,60	2,20	1,90	2,80	3,60		
40 / 167	0,50	1,82	•	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,90	1,70	1,50	2,40	2,00	1,50	2,70	3,20		
	0,70	2,54		2,30	2,00	1,90	2,80	2,50	2,20	2,50	2,10	1,80	3,00	2,60	2,20	3,30	4,20		
	0,80	2,90		2,40	2,10	2,00	2,90	2,60	2,40	2,60	2,30	2,00	3,20	2,80	2,40	3,40	4,40		
	1,00	3,61		2,60	2,30	2,15	3,20	2,80	2,60	2,90	2,50	2,15	3,60	3,00	2,60	3,60	4,80		
45 / 200	0,70	2,55		2,50	2,20	2,10	3,00	2,60	2,30	2,55	2,20	1,90	3,20	2,60	2,20	3,50	4,40		
	0,80	2,91		2,60	2,35	2,15	3,20	2,85	2,60	2,60	2,30	2,00	3,20	2,80	2,40	3,70	4,40		
	1,00	3,62		2,80	2,55	2,30	3,40	3,00	2,80	3,00	2,50	2,20	3,60	3,00	2,60	3,90	4,80		