



Einfeldträger		Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm							
Dicke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	Zulässige Stützweite l (m)							
		Bauwerkshöhe h über Gelände: 0 - 8 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 8 - 20 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 20 - 100 m			
		geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude		
0,75	0,0890	5,63	4,36	4,50	3,53	3,84	3,01		
0,88	0,1050	6,16	4,78	5,26	4,08	4,63	3,63		
1,00	0,1190	6,56	5,09	5,61	4,35	5,05	3,91		
1,25	0,1500	7,09	5,50	6,06	4,70	5,45	4,23		
Einfeldträger		Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 100$ mm Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm							
Dicke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	Zulässige Stützweite l (m)							
		Bauwerkshöhe h über Gelände: 0 - 8 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 8 - 20 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 20 - 100 m			
		geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude		
0,75	0,0890	6,15	4,57	4,86	3,59	4,05	3,01		
0,88	0,1050	7,06	5,11	5,58	4,04	4,76	3,45		
1,00	0,1190	7,80	5,60	6,17	4,43	5,26	3,77		
1,25	0,1500	8,76	6,28	6,92	4,97	5,91	4,24		
Einfeldträger		Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 300$ mm Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm							
Dicke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	Zulässige Stützweite l (m)							
		Bauwerkshöhe h über Gelände: 0 - 8 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 8 - 20 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 20 - 100 m			
		geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude		
0,75	0,0890	6,69	4,57	5,29	3,59	4,51	3,04		
0,88	0,1050	7,48	5,11	5,91	4,04	5,04	3,45		
1,00	0,1190	8,20	5,60	6,48	4,43	5,53	3,77		
1,25	0,1500	9,20	6,28	7,27	4,97	6,20	4,24		
Einfeldträger		Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 100$ mm Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm							
Dicke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	Zulässige Stützweite l (m)							
		Bauwerkshöhe h über Gelände: 0 - 8 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 8 - 20 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 20 - 100 m			
		geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude		
0,75	0,0890	6,88	5,11	5,44	4,02	4,55	3,35		
0,88	0,1050	7,66	5,71	6,24	4,52	5,32	3,85		
1,00	0,1190	8,16	6,26	6,89	4,95	5,88	4,22		
1,25	0,1500	8,82	6,84	7,54	5,56	6,60	4,74		
Einfeldträger		Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Zwischenauflegerbreite: $b_B = 300$ mm Endauflagerbreite: $b_A = 40$ mm							
Dicke (mm)	Gewicht (kN/m ²)	Zulässige Stützweite l (m)							
		Bauwerkshöhe h über Gelände: 0 - 8 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 8 - 20 m		Bauwerkshöhe h über Gelände: 20 - 100 m			
		geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude	geschlossene Gebäude	offene Gebäude		
0,75	0,0890	7,00	5,11	5,62	4,02	4,79	3,41		
0,88	0,1050	7,66	5,71	6,55	4,52	5,64	3,85		
1,00	0,1190	8,16	6,26	6,98	4,95	6,18	4,22		
1,25	0,1500	8,82	6,84	7,54	5,56	6,78	4,74		

Kassettenprofile als Innenschale für zweischalige Wände mit Trapezprofilen.

Die zulässige Stützweite l mit einer Durchbiegungsbeschränkung von 1/150.

Die zulässigen Stützweiten gelten für Windlasten nach DIN 1055, Teil 4 (Druck und Sog).

Der Winddruck ist nicht um 25% für direkt angeblasene Bauteile erhöht.

Der Windsogbeiwert ist mit 0,70 angenommen.

Bei Gebäudeabmessungen $h/a > 0,25$ ist DIN 1055 Teil 4 Tabelle 11 zu beachten.

Die Beanspruchung der Befestigungsmittel muß gesondert nachgewiesen werden.