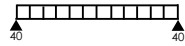


Dreifeldträger		Belastung: gleichmäßig verteilte Auflast Endauflagerbreite: $b_e = 40 \text{ mm}$														
Dicke (mm)	Gewicht (kg/m²)	Z	Zulässige Flächenlast zul. q (kN/m²) bei einer Stützweite l in m:													
			0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70						
Verbindung mit O-Metall Kalotte auf jeder Rippe																
0,50*	1,77	1	1,76	1,38	1,15	0,99	0,88	0,78	0,71	0,65						
		2	1,76	1,38	1,15	0,99	0,88	0,78	0,71	0,65						
0,60*	2,13	1	2,13	1,69	1,42	1,23	1,10	0,99	0,90	0,83						
		2	2,13	1,69	1,42	1,23	1,10	0,99	0,90	0,83						
0,70	2,39	1	2,54	2,04	1,73	1,51	1,35	1,23	1,13	1,04						
		2	2,54	2,04	1,73	1,51	1,35	1,23	1,13	1,04						
0,80	2,74	1	2,95	2,38	2,03	1,79	1,61	1,47	1,35	1,25						
		2	2,95	2,38	2,03	1,79	1,61	1,47	1,35	1,25						
1,00	3,42	1	3,59	2,92	2,51	2,23	2,01	1,85	1,71	1,60						
		2	3,19	2,81	2,51	2,23	2,01	1,85	1,71	1,60						
1,20	4,10	1	4,13	3,38	2,92	2,60	2,37	2,18	2,03	1,90						
		2	3,39	2,98	2,72	2,53	2,37	2,18	2,03	1,90						
Verbindung mit O-Metall Kalotte auf jeder 2. Rippe																
0,50*	1,77	1	1,76	1,38	1,15	0,99	0,88	0,78	0,71	0,65						
		2	1,76	1,38	1,15	0,99	0,88	0,78	0,71	0,65						
0,60*	2,13	1	2,13	1,69	1,42	1,23	1,10	0,99	0,90	0,83						
		2	2,13	1,69	1,42	1,23	1,10	0,99	0,90	0,83						
0,70	2,39	1	2,54	2,04	1,73	1,51	1,35	1,23	1,13	1,04						
		2	2,54	2,04	1,73	1,51	1,35	1,23	1,13	1,04						
0,80	2,74	1	2,95	2,38	2,03	1,79	1,61	1,47	1,35	1,25						
		2	2,95	2,38	2,03	1,79	1,61	1,47	1,35	1,25						
1,00	3,42	1	3,59	2,92	2,51	2,23	2,01	1,85	1,71	1,60						
		2	3,19	2,81	2,51	2,23	2,01	1,85	1,71	1,60						
1,20	4,10	1	4,13	3,38	2,92	2,60	2,37	2,18	2,03	1,90						
		2	3,39	2,98	2,72	2,53	2,37	2,18	2,03	1,90						

Zeile 1: ohne Durchbiegungsbeschränkung

Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von $f \leq L/150$

*) bei andrückender Belastung durch Schnee ist die größte zulässige Stützweite 1,50 m

Rasterbereiche: Die Werte gelten für nichttragende Dach- und Deckenkonstruktionen nach der DIN 18807