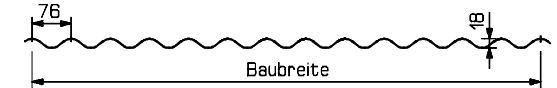


Aluminium- Wellprofil 18/76 (Eloxal)

Wand



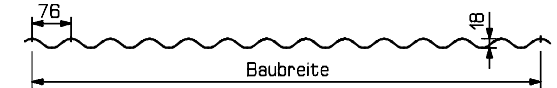
Stützweitentabellen nach DIN 18 807 Teile 8 und 9

Einfeldträger			Zulässige Stützweite L ¹⁾ in m bei einer Belastung q _k in kN/m ²																																
Bedingungen	t mm	g kN/m ²	Andrückende Belastung												Abhebende Belastung																				
			Zeile	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	Typ	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
Endauflagerbreite b _A ≥ 40 mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 2, in jedem Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	3,63	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83	0,81
			2	1,36	1,19	1,08	1,00	0,94	0,89	0,86	0,82	0,79	0,77	0,75	VM	9,99	9,99	9,99	9,99	9,99	9,12	7,82	6,84	6,08	5,47	4,98	4,56	4,21	3,91	3,65	3,42	3,22	3,04	2,88	2,74
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	3,88	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	1,08	1,04	1,00	0,97	0,94	0,92	0,89	0,87
			2	1,42	1,24	1,13	1,05	0,99	0,94	0,89	0,86	0,83	0,80	0,78	VM	9,99	9,99	9,99	9,99	9,99	9,99	9,70	8,49	7,55	6,79	6,18	5,66	5,23	4,85	4,53	4,25	4,00	3,77	3,58	3,40
Endauflagerbreite b _A ≥ 40 mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 2, in jedem 2. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	3,63	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83	0,81
			2	1,36	1,19	1,08	1,00	0,94	0,89	0,86	0,82	0,79	0,77	0,75	VM	9,99	9,99	9,12	6,84	5,47	4,56	3,91	3,42	3,04	2,74	2,49	2,28	2,11	1,96	1,82	1,71	1,61	1,52	1,44	1,37
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	3,88	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	1,08	1,04	1,00	0,97	0,94	0,92	0,89	0,87
			2	1,42	1,24	1,13	1,05	0,99	0,94	0,89	0,86	0,83	0,80	0,78	VM	9,99	9,99	9,99	8,49	6,79	5,66	4,85	4,25	3,77	3,40	3,09	2,83	2,61	2,43	2,26	2,12	2,00	1,89	1,79	1,70
Endauflagerbreite b _A ≥ 40 mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 2, in jedem 3. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	3,63	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83	0,81
			2	1,36	1,19	1,08	1,00	0,94	0,89	0,86	0,82	0,79	0,77	0,75	VM	9,99	9,12	6,08	4,56	3,65	3,04	2,61	2,28	2,03	1,82	1,66	1,52	1,40	1,30	1,22	1,14	1,07	1,01	0,96	0,91
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	3,88	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	1,08	1,04	1,00	0,97	0,94	0,92	0,89	0,87
			2	1,42	1,24	1,13	1,05	0,99	0,94	0,89	0,86	0,83	0,80	0,78	VM	9,99	9,99	7,55	5,66	4,53	3,77	3,23	2,83	2,52	2,26	2,06	1,89	1,74	1,62	1,51	1,42	1,33	1,26	1,19	1,13

Erläuterungen: ¹⁾ Die zulässige Stützweite kann in Abhängigkeit von der charakteristischen Last q_k abgelesen werden. Für Zwischenwerte von q_k darf linear interpoliert werden. Zur Bildung von Lastkombinationen siehe Erläuterungsblatt
 Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von f ≤ L/150
 BT Zulässige Stützweite aus dem Bauteil- und Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)
 VM Zulässige Stützweite aus dem Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)

Aluminium- Wellprofil 18/76 (Eloxal)

Wand



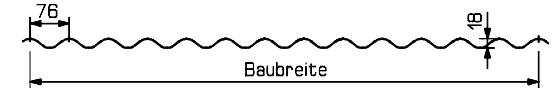
Stützweitentabellen nach DIN 18 807 Teile 8 und 9

Einfeldträger			Zulässige Stützweite L ¹⁾ in m bei einer Belastung q _k in kN/m ²																																
Bedingungen	t mm	g kN/m ²	Andrückende Belastung												Abhebende Belastung																				
			Zeile	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	Typ	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
Endauflagerbreite b _A ≥ 40 mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 3, in jedem Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	3,63	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83	0,81
			2	1,36	1,19	1,08	1,00	0,94	0,89	0,86	0,82	0,79	0,77	0,75	VM	9,99	9,99	9,99	9,99	9,99	8,57	7,35	6,43	5,72	5,14	4,68	4,29	3,96	3,67	3,43	3,22	3,03	2,86	2,71	2,57
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	3,88	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	1,08	1,04	1,00	0,97	0,94	0,92	0,89	0,87
			2	1,42	1,24	1,13	1,05	0,99	0,94	0,89	0,86	0,83	0,80	0,78	VM	9,99	9,99	9,99	9,99	9,99	9,99	8,67	7,58	6,74	6,07	5,52	5,06	4,67	4,33	4,05	3,79	3,57	3,37	3,19	3,03
Endauflagerbreite b _A ≥ 40 mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 3, in jedem 2. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	3,63	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83	0,81
			2	1,36	1,19	1,08	1,00	0,94	0,89	0,86	0,82	0,79	0,77	0,75	VM	9,99	9,99	8,57	6,43	5,14	4,29	3,67	3,22	2,86	2,57	2,34	2,14	1,98	1,84	1,71	1,61	1,51	1,43	1,35	1,29
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	3,88	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	1,08	1,04	1,00	0,97	0,94	0,92	0,89	0,87
			2	1,42	1,24	1,13	1,05	0,99	0,94	0,89	0,86	0,83	0,80	0,78	VM	9,99	9,99	9,99	7,58	6,07	5,06	4,33	3,79	3,37	3,03	2,76	2,53	2,33	2,17	2,02	1,90	1,78	1,69	1,60	1,52
Endauflagerbreite b _A ≥ 40 mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 3, in jedem 3. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	3,63	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,88	0,86	0,83	0,81
			2	1,36	1,19	1,08	1,00	0,94	0,89	0,86	0,82	0,79	0,77	0,75	VM	9,99	8,57	5,72	4,29	3,43	2,86	2,45	2,14	1,91	1,71	1,56	1,43	1,32	1,22	1,14	1,07	1,01	0,95	0,90	0,86
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	3,88	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	1,08	1,04	1,00	0,97	0,94	0,92	0,89	0,87
			2	1,42	1,24	1,13	1,05	0,99	0,94	0,89	0,86	0,83	0,80	0,78	VM	9,99	9,99	6,74	5,06	4,05	3,37	2,89	2,53	2,25	2,02	1,84	1,69	1,56	1,44	1,35	1,26	1,19	1,12	1,06	1,01

Erläuterungen: ¹⁾ Die zulässige Stützweite kann in Abhängigkeit von der charakteristischen Last q_k abgelesen werden. Für Zwischenwerte von q_k darf linear interpoliert werden. Zur Bildung von Lastkombinationen siehe Erläuterungsblatt
 Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von f ≤ L/150
 BT Zulässige Stützweite aus dem Bauteil- und Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)
 VM Zulässige Stützweite aus dem Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)

Aluminium- Wellprofil 18/76 (Eloxal)

Wand



Stützweitentabellen nach DIN 18 807 Teile 8 und 9

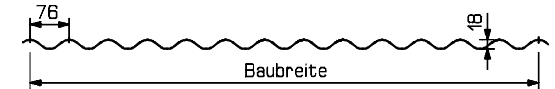
Endauflagerbreite $b_A \geq 40$ mm

Zweifeldträger			Zulässige Stützweite L^1 in m bei einer Belastung q_k in kN/m^2																																
Bedingungen	t mm	g kN/m^2	Andrückende Belastung												Abhebende Belastung																				
			Zeile	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	Typ	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 2, in jedem Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	3,63	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,88	1,22	0,83	0,81
			2	1,82	1,59	1,44	1,34	1,26	1,20	1,15	1,10	1,06	1,03	1,00	VM	9,99	5,47	4,12	3,58	3,16	2,84	2,57	2,35	2,16	2,01	1,87	1,75	1,64	1,55	1,46	1,37	1,29	1,22	1,15	1,09
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	3,88	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	1,08	1,04	1,00	0,97	0,94	1,51	0,89	0,87
			2	1,90	1,66	1,51	1,40	1,32	1,25	1,20	1,15	1,11	1,08	1,05	VM	9,99	6,79	4,53	3,98	3,56	3,23	2,95	2,71	2,51	2,34	2,19	2,05	1,94	1,83	1,74	1,65	1,58	1,51	1,43	1,36
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 2, in jedem 2. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	2,57	1,82	1,48	1,28	1,15	1,05	0,97	0,91	0,86	0,81	0,77	0,74	0,71	0,69	0,66	0,64	0,62	0,61	0,58	0,55
			2	1,82	1,59	1,44	1,34	1,26	1,20	1,15	1,10	1,06	1,03	1,00	VM	5,47	3,58	2,84	2,35	2,01	1,75	1,55	1,37	1,22	1,09	1,00	0,91	0,84	0,78	0,73	0,68	0,64	0,61	0,58	0,55
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	2,75	1,94	1,59	1,37	1,23	1,12	1,04	0,97	0,92	0,87	0,83	0,79	0,76	0,73	0,71	0,69	0,67	0,75	0,63	0,61
			2	1,90	1,66	1,51	1,40	1,32	1,25	1,20	1,15	1,11	1,08	1,05	VM	6,79	3,98	3,23	2,71	2,34	2,05	1,83	1,65	1,51	1,36	1,24	1,13	1,05	0,97	0,91	0,85	0,80	0,75	0,72	0,68
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 2, in jedem 3. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	2,10	1,48	1,21	1,05	0,94	0,86	0,79	0,74	0,70	0,66	0,63	0,61	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41	0,38	0,36
			2	1,82	1,59	1,44	1,34	1,26	1,20	1,15	1,10	1,06	1,03	1,00	VM	4,12	2,84	2,16	1,75	1,46	1,22	1,04	0,91	0,81	0,73	0,66	0,61	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41	0,38	0,36
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	2,24	1,59	1,29	1,12	1,00	0,92	0,85	0,79	0,75	0,71	0,68	0,65	0,62	0,60	0,58	0,56	0,53	0,50	0,48	0,45
			2	1,90	1,66	1,51	1,40	1,32	1,25	1,20	1,15	1,11	1,08	1,05	VM	4,53	3,23	2,51	2,05	1,74	1,51	1,29	1,13	1,01	0,91	0,82	0,75	0,70	0,65	0,60	0,57	0,53	0,50	0,48	0,45

Erläuterungen: ¹⁾ Die zulässige Stützweite kann in Abhängigkeit von der charakteristischen Last q_k abgelesen werden. Für Zwischenwerte von q_k darf linear interpoliert werden. Zur Bildung von Lastkombinationen siehe Erläuterungsblatt
 Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von $f \leq L/150$
 BT Zulässige Stützweite aus dem Bauteil- und Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)
 VM Zulässige Stützweite aus dem Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)

Aluminium- Wellprofil 18/76 (Eloxal)

Wand



Stützweitentabellen nach DIN 18 807 Teile 8 und 9

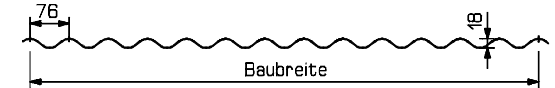
Endauflagerbreite $b_A \geq 40$ mm

Zweifeldträger			Zulässige Stützweite L^1 in m bei einer Belastung q_k in kN/m^2																																
Bedingungen	t mm	g kN/m^2	Andrückende Belastung												Abhebende Belastung																				
			Zeile	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	Typ	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 3, in jedem Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	3,63	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	1,01	0,97	0,94	0,91	0,88	1,14	0,83	0,81
			2	1,82	1,59	1,44	1,34	1,26	1,20	1,15	1,10	1,06	1,03	1,00	VM	9,99	5,14	4,00	3,46	3,05	2,73	2,47	2,25	2,07	1,92	1,78	1,67	1,57	1,47	1,37	1,29	1,21	1,14	1,08	1,03
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	3,88	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	1,08	1,04	1,00	0,97	0,94	1,35	0,89	0,87
			2	1,90	1,66	1,51	1,40	1,32	1,25	1,20	1,15	1,11	1,08	1,05	VM	9,99	6,07	4,31	3,77	3,35	3,02	2,75	2,52	2,33	2,16	2,02	1,89	1,78	1,68	1,59	1,51	1,43	1,35	1,28	1,21
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 3, in jedem 2. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	2,57	1,82	1,48	1,28	1,15	1,05	0,97	0,91	0,86	0,81	0,77	0,74	0,71	0,69	0,66	0,64	0,61	0,57	0,54	0,51
			2	1,82	1,59	1,44	1,34	1,26	1,20	1,15	1,10	1,06	1,03	1,00	VM	5,14	3,46	2,73	2,25	1,92	1,67	1,47	1,29	1,14	1,03	0,94	0,86	0,79	0,73	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54	0,51
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	2,75	1,94	1,59	1,37	1,23	1,12	1,04	0,97	0,92	0,87	0,83	0,79	0,76	0,73	0,71	0,69	0,67	0,67	0,63	0,61
			2	1,90	1,66	1,51	1,40	1,32	1,25	1,20	1,15	1,11	1,08	1,05	VM	6,07	3,77	3,02	2,52	2,16	1,89	1,68	1,51	1,35	1,21	1,10	1,01	0,93	0,87	0,81	0,76	0,71	0,67	0,64	0,61
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 3, in jedem 3. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,57	2,10	1,82	1,62	1,48	1,37	1,28	1,21	1,15	1,09	1,05	BT	2,10	1,48	1,21	1,05	0,94	0,86	0,79	0,74	0,70	0,66	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,36	0,34
			2	1,82	1,59	1,44	1,34	1,26	1,20	1,15	1,10	1,06	1,03	1,00	VM	4,00	2,73	2,07	1,67	1,37	1,14	0,98	0,86	0,76	0,69	0,62	0,57	0,53	0,49	0,46	0,43	0,40	0,38	0,36	0,34
	0,8	0,0262	1	2,75	2,24	1,94	1,74	1,59	1,47	1,37	1,29	1,23	1,17	1,12	BT	2,24	1,59	1,29	1,12	1,00	0,92	0,85	0,79	0,75	0,71	0,68	0,65	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43	0,40
			2	1,90	1,66	1,51	1,40	1,32	1,25	1,20	1,15	1,11	1,08	1,05	VM	4,31	3,02	2,33	1,89	1,59	1,35	1,16	1,01	0,90	0,81	0,74	0,67	0,62	0,58	0,54	0,51	0,48	0,45	0,43	0,40

Erläuterungen: ¹⁾ Die zulässige Stützweite kann in Abhängigkeit von der charakteristischen Last q_k abgelesen werden. Für Zwischenwerte von q_k darf linear interpoliert werden. Zur Bildung von Lastkombinationen siehe Erläuterungsblatt
 Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von $f \leq L/150$
 BT Zulässige Stützweite aus dem Bauteil- und Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)
 VM Zulässige Stützweite aus dem Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)

Aluminium- Wellprofil 18/76 (Eloxal)

Wand



Stützweitentabellen nach DIN 18 807 Teile 8 und 9

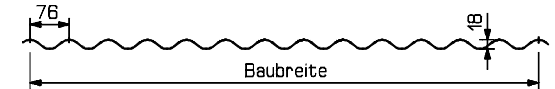
Endauflagerbreite $b_A \geq 40$ mm

Dreifeldträger			Zulässige Stützweite L^1 in m bei einer Belastung q_k in kN/m^2																																
Bedingungen	t mm	g kN/m^2	Andrückende Belastung												Abhebende Belastung																				
			Zeile	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	Typ	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 2, in jedem Untergurt	0,7	0,0229	1	2,87	2,34	2,03	1,82	1,66	1,53	1,44	1,35	1,28	1,22	1,17	BT	4,06	2,87	2,34	2,03	1,82	1,66	1,53	1,44	1,35	1,28	1,22	1,17	1,13	1,09	1,05	1,02	0,98	0,96	0,93	0,91
			2	1,68	1,47	1,33	1,24	1,16	1,11	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	VM	9,99	6,22	4,35	3,82	3,40	3,07	2,79	2,56	2,37	2,20	2,05	1,93	1,81	1,71	1,62	1,54	1,46	1,38	1,31	1,24
	0,8	0,0262	1	3,07	2,51	2,17	1,94	1,77	1,64	1,53	1,45	1,37	1,31	1,25	BT	4,34	3,07	2,51	2,17	1,94	1,77	1,64	1,53	1,45	1,37	1,31	1,25	1,20	1,16	1,12	1,09	1,05	1,02	1,00	0,97
			2	1,76	1,53	1,39	1,29	1,22	1,16	1,11	1,06	1,03	0,99	0,97	VM	9,99	7,72	5,15	4,22	3,80	3,46	3,18	2,94	2,73	2,55	2,39	2,25	2,13	2,02	1,92	1,83	1,74	1,67	1,60	1,53
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 2, in jedem 2. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,87	2,34	2,03	1,82	1,66	1,53	1,44	1,35	1,28	1,22	1,17	BT	2,87	2,03	1,66	1,44	1,28	1,17	1,09	1,02	0,96	0,91	0,87	0,83	0,80	0,77	0,74	0,72	0,70	0,68	0,65	0,62
			2	1,68	1,47	1,33	1,24	1,16	1,11	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	VM	6,22	3,82	3,07	2,56	2,20	1,93	1,71	1,54	1,38	1,24	1,13	1,04	0,96	0,89	0,83	0,78	0,73	0,69	0,65	0,62
	0,8	0,0262	1	3,07	2,51	2,17	1,94	1,77	1,64	1,53	1,45	1,37	1,31	1,25	BT	3,07	2,17	1,77	1,53	1,37	1,25	1,16	1,09	1,02	0,97	0,93	0,89	0,85	0,82	0,79	0,77	0,74	0,72	0,70	0,69
			2	1,76	1,53	1,39	1,29	1,22	1,16	1,11	1,06	1,03	0,99	0,97	VM	7,72	4,22	3,46	2,94	2,55	2,25	2,02	1,83	1,67	1,53	1,40	1,29	1,19	1,10	1,03	0,96	0,91	0,86	0,81	0,77
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 2, in jedem 3. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,87	2,34	2,03	1,82	1,66	1,53	1,44	1,35	1,28	1,22	1,17	BT	2,34	1,66	1,35	1,17	1,05	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,71	0,68	0,64	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,44	0,41
			2	1,68	1,47	1,33	1,24	1,16	1,11	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	VM	4,35	3,07	2,37	1,93	1,62	1,38	1,18	1,04	0,92	0,83	0,75	0,69	0,64	0,59	0,55	0,52	0,49	0,46	0,44	0,41
	0,8	0,0262	1	3,07	2,51	2,17	1,94	1,77	1,64	1,53	1,45	1,37	1,31	1,25	BT	2,51	1,77	1,45	1,25	1,12	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79	0,76	0,72	0,70	0,67	0,65	0,63	0,61	0,57	0,54	0,51
			2	1,76	1,53	1,39	1,29	1,22	1,16	1,11	1,06	1,03	0,99	0,97	VM	5,15	3,46	2,73	2,25	1,92	1,67	1,47	1,29	1,14	1,03	0,94	0,86	0,79	0,74	0,69	0,64	0,61	0,57	0,54	0,51

Erläuterungen: ¹⁾ Die zulässige Stützweite kann in Abhängigkeit von der charakteristischen Last q_k abgelesen werden. Für Zwischenwerte von q_k darf linear interpoliert werden. Zur Bildung von Lastkombinationen siehe Erläuterungsblatt
 Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von $f \leq L/150$
 BT Zulässige Stützweite aus dem Bauteil- und Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)
 VM Zulässige Stützweite aus dem Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)

Aluminium- Wellprofil 18/76 (Eloxal)

Wand



Stützweitentabellen nach DIN 18 807 Teile 8 und 9

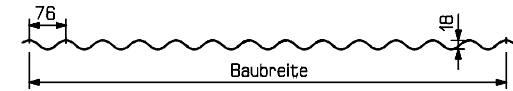
Endauflagerbreite $b_A \geq 40$ mm

Dreifeldträger			Zulässige Stützweite L^1 in m bei einer Belastung q_k in kN/m^2																																
Bedingungen	t mm	g kN/m^2	Andrückende Belastung												Abhebende Belastung																				
			Zeile	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	Typ	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00	3,20	3,40	3,60	3,80	4,00
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 3, in jedem Untergurt	0,7	0,0229	1	2,87	2,34	2,03	1,82	1,66	1,53	1,44	1,35	1,28	1,22	1,17	BT	4,06	2,87	2,34	2,03	1,82	1,66	1,53	1,44	1,35	1,28	1,22	1,17	1,13	1,09	1,05	1,02	0,98	0,96	0,93	0,91
			2	1,68	1,47	1,33	1,24	1,16	1,11	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	VM	9,99	5,85	4,24	3,70	3,29	2,95	2,68	2,46	2,27	2,10	1,96	1,84	1,73	1,63	1,55	1,46	1,38	1,30	1,23	1,17
	0,8	0,0262	1	3,07	2,51	2,17	1,94	1,77	1,64	1,53	1,45	1,37	1,31	1,25	BT	4,34	3,07	2,51	2,17	1,94	1,77	1,64	1,53	1,45	1,37	1,31	1,25	1,20	1,16	1,12	1,09	1,05	1,02	1,00	0,97
			2	1,76	1,53	1,39	1,29	1,22	1,16	1,11	1,06	1,03	0,99	0,97	VM	9,99	6,90	4,60	4,01	3,59	3,25	2,97	2,74	2,54	2,36	2,21	2,08	1,96	1,85	1,76	1,67	1,60	1,53	1,45	1,38
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 3, in jedem 2. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,87	2,34	2,03	1,82	1,66	1,53	1,44	1,35	1,28	1,22	1,17	BT	2,87	2,03	1,66	1,44	1,28	1,17	1,09	1,02	0,96	0,91	0,87	0,83	0,80	0,77	0,74	0,72	0,69	0,65	0,62	0,58
			2	1,68	1,47	1,33	1,24	1,16	1,11	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	VM	5,85	3,70	2,95	2,46	2,10	1,84	1,63	1,46	1,30	1,17	1,06	0,97	0,90	0,84	0,78	0,73	0,69	0,65	0,62	0,58
	0,8	0,0262	1	3,07	2,51	2,17	1,94	1,77	1,64	1,53	1,45	1,37	1,31	1,25	BT	3,07	2,17	1,77	1,53	1,37	1,25	1,16	1,09	1,02	0,97	0,93	0,89	0,85	0,82	0,79	0,77	0,74	0,72	0,70	0,69
			2	1,76	1,53	1,39	1,29	1,22	1,16	1,11	1,06	1,03	0,99	0,97	VM	6,90	4,01	3,25	2,74	2,36	2,08	1,85	1,67	1,53	1,38	1,25	1,15	1,06	0,99	0,92	0,86	0,81	0,77	0,73	0,69
Zwischenauflegerbreite $b_B \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 3, in jedem 3. Untergurt	0,7	0,0229	1	2,87	2,34	2,03	1,82	1,66	1,53	1,44	1,35	1,28	1,22	1,17	BT	2,34	1,66	1,35	1,17	1,05	0,96	0,89	0,83	0,78	0,74	0,71	0,65	0,60	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41	0,39
			2	1,68	1,47	1,33	1,24	1,16	1,11	1,06	1,02	0,98	0,95	0,92	VM	4,24	2,95	2,27	1,84	1,55	1,30	1,11	0,97	0,87	0,78	0,71	0,65	0,60	0,56	0,52	0,49	0,46	0,43	0,41	0,39
	0,8	0,0262	1	3,07	2,51	2,17	1,94	1,77	1,64	1,53	1,45	1,37	1,31	1,25	BT	2,51	1,77	1,45	1,25	1,12	1,02	0,95	0,89	0,84	0,79	0,76	0,72	0,70	0,66	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48	0,46
			2	1,76	1,53	1,39	1,29	1,22	1,16	1,11	1,06	1,03	0,99	0,97	VM	4,60	3,25	2,54	2,08	1,76	1,53	1,31	1,15	1,02	0,92	0,84	0,77	0,71	0,66	0,61	0,57	0,54	0,51	0,48	0,46

Erläuterungen: ¹⁾ Die zulässige Stützweite kann in Abhängigkeit von der charakteristischen Last q_k abgelesen werden. Für Zwischenwerte von q_k darf linear interpoliert werden. Zur Bildung von Lastkombinationen siehe Erläuterungsblatt
 Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von $f \leq L/150$
 BT Zulässige Stützweite aus dem Bauteil- und Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)
 VM Zulässige Stützweite aus dem Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)

Aluminium- Wellprofil 18/76 (Eloxal)

Dach



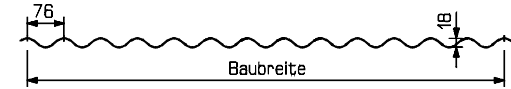
Stützweitentabellen nach DIN 18 807 Teile 8 und 9

Einfeldträger				Zulässige Stützweite L ¹⁾ in m bei einer Belastung q _k in kN/m ²																																
Bedingungen	t mm	g kN/m ²	l _{gr} m	Andrückende Belastung														Abhebende Belastung																		
				Zeile	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	Typ	0,30	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,30	3,60	3,90	4,20	4,50	4,80	5,10	5,40
Endauflagerbreite b _a ≥ 40 mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 1, mit Kalotte in jeder Rippe	0,7	0,0229	-	1	2,06	1,69	1,47	1,32	1,20	1,12	1,04	0,98	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	BT	3,04	2,12	1,73	1,49	1,33	1,22	1,12	1,05	0,99	0,94	0,90	0,86	0,82	0,79	0,77	0,74	0,72	0,70
				2	1,17	1,03	0,94	0,87	0,82	0,78	0,75	0,72	0,69	0,66	0,63	0,61	0,58	VM	9,99	9,99	9,99	7,56	6,04	5,02	4,30	3,76	3,34	3,00	2,73	2,50	2,31	2,14	2,00	1,87	1,76	1,67
	0,8	0,0262	-	1	2,20	1,81	1,57	1,41	1,29	1,19	1,12	1,05	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	BT	3,26	2,27	1,85	1,60	1,43	1,30	1,20	1,12	1,06	1,01	0,96	0,92	0,88	0,85	0,82	0,79	0,77	0,75
				2	1,22	1,07	0,98	0,91	0,86	0,81	0,78	0,75	0,72	0,69	0,66	0,63	0,61	VM	9,99	9,99	9,99	9,58	7,64	6,36	5,44	4,76	4,23	3,80	3,45	3,16	2,92	2,71	2,53	2,37	2,23	2,11
Endauflagerbreite b _a ≥ 40 mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 1, mit Kalotte in jeder 2. Rippe	0,7	0,0229	-	1	2,06	1,69	1,47	1,32	1,20	1,12	1,04	0,98	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	BT	3,04	2,12	1,73	1,49	1,33	1,22	1,12	0,99	0,88	0,79	0,72	0,66	0,61	0,56	0,52	0,49	0,46	0,44
				2	1,17	1,03	0,94	0,87	0,82	0,78	0,75	0,72	0,69	0,66	0,63	0,61	0,58	VM	9,99	7,65	5,06	3,78	3,02	2,51	2,15	1,88	1,67	1,50	1,36	1,25	1,15	1,07	1,00	0,94	0,88	0,83
	0,8	0,0262	-	1	2,20	1,81	1,57	1,41	1,29	1,19	1,12	1,05	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	BT	3,26	2,27	1,85	1,60	1,43	1,30	1,20	1,12	1,06	1,00	0,91	0,83	0,77	0,71	0,67	0,62	0,59	0,55
				2	1,22	1,07	0,98	0,91	0,86	0,81	0,78	0,75	0,72	0,69	0,66	0,63	0,61	VM	9,99	9,71	6,41	4,79	3,82	3,18	2,72	2,38	2,11	1,90	1,73	1,58	1,46	1,36	1,26	1,19	1,12	1,05
Endauflagerbreite b _a ≥ 40 mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 1, mit Kalotte in jeder 3. Rippe	0,7	0,0229	-	1	2,06	1,69	1,47	1,32	1,20	1,12	1,04	0,98	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	BT	3,04	2,12	1,73	1,32	1,05	0,88	0,75	0,66	0,58	0,52	0,48	0,44	0,40	0,37	0,35	0,33	0,31	0,29
				2	1,17	1,03	0,94	0,87	0,82	0,78	0,75	0,72	0,69	0,66	0,63	0,61	0,58	VM	9,99	5,10	3,37	2,52	2,01	1,67	1,43	1,25	1,11	1,00	0,91	0,83	0,77	0,71	0,67	0,62	0,59	0,56
	0,8	0,0262	-	1	2,20	1,81	1,57	1,41	1,29	1,19	1,12	1,05	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	BT	3,26	2,27	1,85	1,60	1,34	1,12	0,96	0,84	0,74	0,67	0,61	0,56	0,51	0,48	0,44	0,42	0,39	0,37
				2	1,22	1,07	0,98	0,91	0,86	0,81	0,78	0,75	0,72	0,69	0,66	0,63	0,61	VM	9,99	6,47	4,28	3,19	2,55	2,12	1,81	1,59	1,41	1,27	1,15	1,05	0,97	0,90	0,84	0,79	0,74	0,70

Erläuterungen: ¹⁾ Die zulässige Stützweite kann in Abhängigkeit von der charakteristischen Last q_k abgelesen werden. Für Zwischenwerte von q_k darf linear interpoliert werden. Zur Bildung von Lastkombinationen siehe Erläuterungsblatt
 Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von f ≤ L/150
 l_{gr} Grenzstützweite der Begehrbarkeit
 BT Zulässige Stützweite aus dem Bauteil- und Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)
 VM Zulässige Stützweite aus dem Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)

Aluminium- Wellprofil 18/76 (Eloxal)

Dach



Stützweitentabellen nach DIN 18 807 Teile 8 und 9

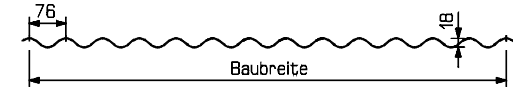
Endauflagerbreite $b_A \geq 40$ mm

Zweifeldträger				Zulässige Stützweite L^1 in m bei einer Belastung q_k in kN/m^2																																
Bedingungen	t mm	g kN/m^2	l_{gr} m	Andrückende Belastung														Abhebende Belastung																		
				Zeile	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	Typ	0,30	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,30	3,60	3,90	4,20	4,50	4,80	5,10	5,40
Zwischenauflegerbreite $b_A \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 1, mit Kalotte in jeder Rippe	0,7	0,0229	-	1	2,06	1,69	1,47	1,32	1,20	1,12	1,04	0,98	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	BT	3,04	2,12	1,73	1,49	1,33	1,22	1,12	1,05	0,99	0,94	0,90	0,86	0,82	0,79	0,77	0,74	0,71	0,67
				2	1,57	1,38	1,25	1,17	1,10	1,04	1,00	0,96	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	VM	9,99	6,12	4,05	3,02	2,41	2,01	1,72	1,50	1,34	1,20	1,09	1,00	0,92	0,86	0,80	0,75	0,71	0,67
	0,8	0,0262	-	1	2,20	1,81	1,57	1,41	1,29	1,19	1,12	1,05	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	BT	3,26	2,27	1,85	1,60	1,43	1,30	1,20	1,12	1,06	1,01	0,96	0,92	0,88	0,85	0,82	0,79	0,77	0,75
				2	1,64	1,44	1,31	1,22	1,15	1,09	1,04	1,00	0,97	0,92	0,87	0,82	0,77	VM	9,99	7,77	5,13	3,83	3,06	2,54	2,18	1,90	1,69	1,52	1,38	1,27	1,17	1,08	1,01	0,95	0,89	0,84
Zwischenauflegerbreite $b_A \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 1, mit Kalotte in jeder 2. Rippe	0,7	0,0229	-	1	2,06	1,69	1,47	1,32	1,20	1,12	1,04	0,98	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	BT	2,15	1,50	1,22	1,05	0,94	0,86	0,80	0,74	0,67	0,60	0,55	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,35	0,33
				2	1,57	1,38	1,25	1,17	1,10	1,04	1,00	0,96	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	VM	6,27	3,06	2,02	1,51	1,21	1,00	0,86	0,75	0,67	0,60	0,55	0,50	0,46	0,43	0,40	0,37	0,35	0,33
	0,8	0,0262	-	1	2,20	1,81	1,57	1,41	1,29	1,19	1,12	1,05	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	BT	2,30	1,61	1,31	1,13	1,01	0,92	0,85	0,80	0,75	0,71	0,68	0,63	0,58	0,54	0,51	0,47	0,45	0,42
				2	1,64	1,44	1,31	1,22	1,15	1,09	1,04	1,00	0,97	0,92	0,87	0,82	0,77	VM	7,98	3,88	2,57	1,92	1,53	1,27	1,09	0,95	0,85	0,76	0,69	0,63	0,58	0,54	0,51	0,47	0,45	0,42
Zwischenauflegerbreite $b_A \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 1, mit Kalotte in jeder 3. Rippe	0,7	0,0229	-	1	2,06	1,69	1,47	1,32	1,20	1,12	1,04	0,98	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	BT	1,75	1,22	1,00	0,86	0,77	0,67	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,31	0,29	0,27	0,25	0,24	0,22
				2	1,57	1,38	1,25	1,17	1,10	1,04	1,00	0,96	0,93	0,87	0,81	0,76	0,72	VM	4,18	2,04	1,35	1,01	0,80	0,67	0,57	0,50	0,45	0,40	0,36	0,33	0,31	0,29	0,27	0,25	0,24	0,22
	0,8	0,0262	-	1	2,20	1,81	1,57	1,41	1,29	1,19	1,12	1,05	1,00	0,93	0,87	0,82	0,77	BT	1,88	1,31	1,07	0,92	0,82	0,75	0,69	0,63	0,56	0,51	0,46	0,42	0,39	0,36	0,34	0,32	0,30	0,28
				2	1,64	1,44	1,31	1,22	1,15	1,09	1,04	1,00	0,97	0,92	0,87	0,82	0,77	VM	5,32	2,59	1,71	1,28	1,02	0,85	0,73	0,63	0,56	0,51	0,46	0,42	0,39	0,36	0,34	0,32	0,30	0,28

Erläuterungen: ¹⁾ Die zulässige Stützweite kann in Abhängigkeit von der charakteristischen Last q_k abgelesen werden. Für Zwischenwerte von q_k darf linear interpoliert werden. Zur Bildung von Lastkombinationen siehe Erläuterungsblatt
 Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von $f \leq L/150$
 l_{gr} Grenzstützweite der Begebarkeit
 BT Zulässige Stützweite aus dem Bauteil- und Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)
 VM Zulässige Stützweite aus dem Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)

Aluminium- Wellprofil 18/76 (Eloxal)

Dach



Stützweitentabellen nach DIN 18 807 Teile 8 und 9

Endauflagerbreite $b_A \geq 40$ mm

Dreifeldträger				Zulässige Stützweite L^1 in m bei einer Belastung q_k in kN/m^2																																
Bedingungen	t mm	g kN/m^2	l_{gr} m	Andrückende Belastung														Abhebende Belastung																		
				Zeile	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	Typ	0,30	0,60	0,90	1,20	1,50	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,30	3,60	3,90	4,20	4,50	4,80	5,10	5,40
Zwischenauflegerbreite $b_A \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 1, mit Kalotte in jeder Rippe	0,7	0,0229	-	1	2,30	1,89	1,64	1,47	1,35	1,25	1,17	1,10	1,04	0,97	0,91	0,85	0,81	BT	3,39	2,37	1,93	1,67	1,49	1,36	1,26	1,18	1,11	1,05	1,00	0,96	0,92	0,89	0,86	0,83	0,80	0,76
				2	1,45	1,27	1,16	1,08	1,01	0,96	0,92	0,89	0,86	0,81	0,78	0,75	0,72	VM	9,99	6,95	4,60	3,44	2,74	2,28	1,95	1,71	1,52	1,37	1,24	1,14	1,05	0,97	0,91	0,85	0,80	0,76
	0,8	0,0262	-	1	2,46	2,02	1,76	1,57	1,44	1,33	1,25	1,18	1,12	1,03	0,97	0,91	0,87	BT	3,64	2,54	2,06	1,78	1,59	1,45	1,34	1,26	1,19	1,12	1,07	1,03	0,99	0,95	0,92	0,89	0,86	0,84
				2	1,51	1,33	1,21	1,12	1,06	1,01	0,96	0,93	0,89	0,85	0,81	0,78	0,76	VM	9,99	8,83	5,83	4,35	3,47	2,89	2,47	2,16	1,92	1,73	1,57	1,44	1,33	1,23	1,15	1,08	1,01	0,96
Zwischenauflegerbreite $b_A \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 1, mit Kalotte in jeder 2. Rippe	0,7	0,0229	-	1	2,30	1,89	1,64	1,47	1,35	1,25	1,17	1,10	1,04	0,97	0,91	0,85	0,81	BT	2,40	1,68	1,36	1,18	1,05	0,96	0,89	0,83	0,76	0,68	0,62	0,57	0,52	0,49	0,45	0,43	0,40	0,38
				2	1,45	1,27	1,16	1,08	1,01	0,96	0,92	0,89	0,86	0,81	0,78	0,75	0,72	VM	7,12	3,48	2,30	1,72	1,37	1,14	0,98	0,85	0,76	0,68	0,62	0,57	0,52	0,49	0,45	0,43	0,40	0,38
	0,8	0,0262	-	1	2,46	2,02	1,76	1,57	1,44	1,33	1,25	1,18	1,12	1,03	0,97	0,91	0,87	BT	2,57	1,80	1,46	1,26	1,13	1,03	0,95	0,89	0,84	0,79	0,76	0,72	0,66	0,62	0,57	0,54	0,51	0,48
				2	1,51	1,33	1,21	1,12	1,06	1,01	0,96	0,93	0,89	0,85	0,81	0,78	0,76	VM	9,07	4,41	2,92	2,18	1,74	1,44	1,24	1,08	0,96	0,86	0,79	0,72	0,66	0,62	0,57	0,54	0,51	0,48
Zwischenauflegerbreite $b_A \geq 40$ mm Verbindung gemäß Typenblatt, Anlage 2.3, Zeile 1, mit Kalotte in jeder 3. Rippe	0,7	0,0229	-	1	2,30	1,89	1,64	1,47	1,35	1,25	1,17	1,10	1,04	0,97	0,91	0,85	0,81	BT	1,96	1,37	1,11	0,96	0,86	0,76	0,65	0,57	0,51	0,46	0,41	0,38	0,35	0,32	0,30	0,28	0,27	0,25
				2	1,45	1,27	1,16	1,08	1,01	0,96	0,92	0,89	0,86	0,81	0,78	0,75	0,72	VM	4,75	2,32	1,53	1,15	0,91	0,76	0,65	0,57	0,51	0,46	0,41	0,38	0,35	0,32	0,30	0,28	0,27	0,25
	0,8	0,0262	-	1	2,46	2,02	1,76	1,57	1,44	1,33	1,25	1,18	1,12	1,03	0,97	0,91	0,87	BT	2,10	1,47	1,19	1,03	0,92	0,84	0,78	0,72	0,64	0,58	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32
				2	1,51	1,33	1,21	1,12	1,06	1,01	0,96	0,93	0,89	0,85	0,81	0,78	0,76	VM	6,05	2,94	1,94	1,45	1,16	0,96	0,82	0,72	0,64	0,58	0,52	0,48	0,44	0,41	0,38	0,36	0,34	0,32

Erläuterungen: ¹⁾ Die zulässige Stützweite kann in Abhängigkeit von der charakteristischen Last q_k abgelesen werden. Für Zwischenwerte von q_k darf linear interpoliert werden. Zur Bildung von Lastkombinationen siehe Erläuterungsblatt
 Zeile 1: Ohne Beschränkung der Durchbiegung
 Zeile 2: Zulässige Stützweite bei einer Durchbiegung von $f \leq L/150$
 l_{gr} Grenzstützweite der Begebarkeit
 BT Zulässige Stützweite aus dem Bauteil- und Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)
 VM Zulässige Stützweite aus dem Verbindungsnachweis (Versagen Bauteil I)