



abagrigliati

Forging ideas since 1975

Tragfähigkeitstabelle

TP02PROFILI-ABAGR

TP02PROFILE-ABAGR

PROFILE FÜR BODENBELÄGE

200x29		PROFIL PL; PB							eine Spannweite
Stärke mm	Material S250GD								
		0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	
1.2 PL; PB	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	770	610	300	170	100	60	40	
	Relative Durchbiegung [mm] **	1,6	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L		380	180	100	60	30	20	
1.5 PL; PB	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	1210	770	390	210	130	80	50	
	Relative Durchbiegung [mm] **	2,0	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L	1160	480	230	130	70	40	20	
2.0 PL; PB	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	1960	1010	500	280	170	100	60	
	Relative Durchbiegung [mm] **	2,4	4,0	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L	1510	620	300	170	90	50	30	

200x29		PROFIL PL; PB							drei Spannweiten
Stärke mm	Material S250GD								
		0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	
1.2 PL; PB	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	770	770	410	230	140	90	60	
	Relative Durchbiegung [mm] **	1,2	3,8	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L		500	250	140	80	50	30	
1.5 PL; PB	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	1210	990	520	290	180	110	80	
	Relative Durchbiegung [mm] **	1,5	3,9	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L		640	320	180	110	70	40	
2.0 PL; PB	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	2180	1230	680	380	230	150	100	
	Relative Durchbiegung [mm] **	2,0	3,7	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L	2000	830	420	230	140	90	50	

* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite

** Die Durchbiegung wird an den Rippen des Profils berechnet

Tragfähigkeit für lichte Weite 0,75 m, gilt auch für geringere lichte Weiten

200x29		Profil PFR 							eine Spannweite
Stärke mm	Material S250GD								
		0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	
1.2 PFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	390	390	220	120	70	40	20	
	Relative Durchbiegung [mm] **	1.1	3.5	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L		280	130	70	40	20	10	
1.5 PFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	1210	770	390	210	130	80	50	
	Relative Durchbiegung [mm] **	2.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L		320	160	80	40	20	10	
2.0 PFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	1120	630	310	170	100	60	30	
	Relative Durchbiegung [mm] **	2.2	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L	950	380	180	100	50	20	10	

200x29		PROFIL PFR 							drei Spannweiten
Stärke mm	Material S250GD								
		0.75	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	
1.2 PFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	390	390	300	170	100	60	40	
	Relative Durchbiegung [mm] **	0.8	2.6	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L		370	180	100	60	30	20	
1.5 PFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	620	620	350	200	120	70	50	
	Relative Durchbiegung [mm] **	1.1	3.5	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L		440	220	120	70	40	20	
2.0 PFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	1120	840	420	240	140	90	60	
	Relative Durchbiegung [mm] **	1.7	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 L		520	260	140	80	50	30	
* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite ** Die Durchbiegung wird an den Rippen des Profils berechnet Tragfähigkeit für lichte Weite 0,75 m, gilt auch für geringere lichte Weiten									

125x58		MODELLE GP; ZFR EINFACHE AUFLAGE				 eine Spannweite			
Stärke mm	Material S250GD	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1980	1230	830	590	400	190	100
	Durchbiegung [mm]		2.4	3.6	5.1	6.8	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1060	610	370	240	110	60
Nur zur Verwendung als Regalböden. NICHT FÜR BÖDEN.									
1.2 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	2380	1480	1000	720	470	230	120
	Durchbiegung [mm]		2.4	3.7	5.2	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1250	710	440	280	130	70
1.5 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	2940	1840	1250	870	570	280	150
	Durchbiegung [mm]		2.5	3.8	5.4	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1510	860	530	340	160	80
2.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	3830	2410	1640	1090	720	350	180
	Durchbiegung [mm]		2.5	3.9	5.6	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			3760	1900	1080	670	430	200
125x58		MODELLE GP; ZFR EINFACHE AUFLAGE				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S250GD	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]	S250GD	2150	1370	950	690	520	270	150
	Durchbiegung [mm]		1.9	3.0	4.4	6.0	7.8	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				810	500	330	160	90
Nur zur Verwendung als Regalböden. NICHT FÜR BÖDEN.									
1.2 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	2640	1680	1160	850	630	310	170
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.2	4.4	6.2	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1650	950	590	390	190	100
1.5 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	3350	2130	1470	1080	770	380	210
	Durchbiegung [mm]		2.1	3.3	4.8	6.5	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2000	1150	710	470	230	120
2.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	4240	2700	1870	1360	970	480	270
	Durchbiegung [mm]		2.1	3.3	4.8	6.5	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2520	1450	900	590	290	150
* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten									
150x58		MODELL GP				 eine Spannweite			
Stärke mm	Material S250GD	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 GP	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	3310	2070	1410	920	600	290	160
	Durchbiegung [mm]		2.6	4.1	5.7	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			3140	1590	910	560	370	170
2.0 GP	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	4370	2750	1870	1210	800	390	210
	Durchbiegung [mm]		2.6	4.1	5.8	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			4150	2110	1200	740	490	230
150x58		MODELL GP				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S250GD	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 GP	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	3850	2460	1700	1220	810	400	220
	Durchbiegung [mm]		2.3	3.6	5.2	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2110	1210	750	500	240	130
2.0 GP	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	4850	3090	2140	1560	1070	540	300
	Durchbiegung [mm]		2.2	3.5	5.0	6.8	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2790	1600	1000	660	320	180
* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten									

200x58		MODELLE GP; ZFR EINFACHE AUFLAGE			 eine Spannweite					
Stärke mm	Material S250GD	Abstand zwischen den Auflagen m								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
1.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	1380	870	590	400	260	120	60	
	Durchbiegung [mm]		2.5	3.9	5.5	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		1370	690	390	240	150	70	30	
Nur zur Verwendung als Regalböden. NICHT FÜR BÖDEN.										
1.2 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	1650	1040	700	470	300	150	70	
	Durchbiegung [mm]		2.6	4.0	5.6	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		1610	810	460	280	180	80	40	
1.5 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	2040	1280	870	560	370	180	90	
	Durchbiegung [mm]		2.6	4.0	5.8	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		1950	990	560	340	220	100	50	
2.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	2640	1660	1140	710	470	220	110	
	Durchbiegung [mm]		2.7	4.2	5.9	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		2460	1250	710	430	280	130	60	

200x58		MODELLE GP; ZFR EINFACHE AUFLAGE		 drei Spannweiten						
Stärke mm	Material S250GD	Abstand zwischen den Auflagen m								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
1.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1410	900	620	450	340	170	90	
	Durchbiegung [mm]		1.9	3.0	4.4	6.0	7.8	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				530	330	210	100	50	
Nur zur Verwendung als Regalböden. NICHT FÜR BÖDEN.										
1.2 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1770	1120	780	570	410	200	110	
	Durchbiegung [mm]		2.1	3.2	4.7	6.4	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1080	620	380	250	120	60	
1.5 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	2240	1430	980	720	500	250	130	
	Durchbiegung [mm]		2.2	3.4	4.9	6.7	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1310	750	460	300	150	80	
2.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	2850	1810	1250	910	630	310	170	
	Durchbiegung [mm]		2.2	3.4	4.9	6.7	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1650	950	590	390	190	100	
* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten										

250x58		MODELLE GP; ZFR EINFACHE AUFLAGE								eine Spannweite
Stärke mm	Material S250GD	Abstand zwischen den Auflagen m								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
1.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	1100	690	470	310	200	90	50	
	Durchbiegung [mm]		2.6	3.9	5.6	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		1080	540	310	190	120	50	20	
Nur zur Verwendung als Regalböden. NICHT FÜR BÖDEN.										
1.2 GP; ZFR; RSA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	1310	830	560	360	240	110	60	
	Durchbiegung [mm]		2.6	4.0	5.7	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		1270	640	360	220	140	60	30	
1.5 GP; ZFR; RSA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	1620	1020	700	440	290	140	70	
	Durchbiegung [mm]		2.6	4.1	5.8	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		1540	770	440	270	170	80	30	
2.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	2080	1320	900	560	360	170	90	
	Durchbiegung [mm]		2.7	4.2	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		1940	980	550	340	220	90	40	

250x58		MODELLE GP; ZFR EINFACHE AUFLAGE						drei Spannweiten	
Stärke mm	Material S250GD	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1120	710	490	360	270	130	70
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.1	4.4	6.0	7.8	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				410	250	170	80	40
Nur zur Verwendung als Regalböden. NICHT FÜR BÖDEN.									
1.2 GP; ZFR; RSA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1380	880	610	440	320	160	80
	Durchbiegung [mm]		2.1	3.2	4.6	6.3	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			850	490	300	200	90	50
1.5 GP; ZFR; RSA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]	S250GD	1750	1110	770	560	390	190	100
	Durchbiegung [mm]		2.2	3.4	4.9	6.6	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1030	590	360	240	110	60
2.0 GP; ZFR	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	2230	1420	980	710	490	240	130
	Durchbiegung [mm]		2.2	3.4	4.9	6.7	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1300	740	460	300	140	70
* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten									

200x58		MODELLE RSC; RSC/F EINFACHE AUFLAGE				eine Spannweite			
Stärke mm	Material Stärke 1,2 und 1,5 S250GD - Stärke 2,0 S350GD	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.2 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	1920	1200	820	590	430	210	110
	Durchbiegung [mm]		2.1	3.3	4.7	6.3	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1140	650	400	260	120	60
1.5 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	2390	1510	1030	740	550	270	150
	Durchbiegung [mm]		2.1	3.2	4.6	6.2	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1460	830	520	340	160	80
2.0 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S350GD	4590	2890	1770	1100	730	360	190
	Durchbiegung [mm]		3.0	4.7	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		3760	1910	1090	670	440	210	110

200x58		MODELLE RSC; RSC/F EINFACHE AUFLAGE		 drei Spannweiten						
Stärke mm	Material Stärke 1,2 und 1,5 S250GD - Stärke 2,0 S350GD	Abstand zwischen den Auflagen m								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
1.2 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	2380	1490	1020	730	550	290	160	
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.1	4.4	5.9	7.6	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				870	540	360	170	90	
1.5 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	2960	1860	1270	920	690	370	210	
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.0	4.3	5.8	7.5	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					1110	690	220	120	
2.0 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S350GD	5660	3570	2340	1450	970	490	270	
	Durchbiegung [mm]		2.9	4.4	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		4960	2530	1450	910	600	290	160	

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*

250x58		MODELLE RSC; RSC/F EINFACHE AUFLAGE				eine Spannweite			
Stärke mm	Material Stärke 1,2 und 1,5 S250GD - Stärke 2,0 S350GD	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.2 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S250GD	1560	980	670	480	340	170	90
	Durchbiegung [mm]		2.2	3.3	4.8	6.4	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			910	520	320	210	100	50
1.5 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S250GD	1940	1220	830	600	440	210	110
	Durchbiegung [mm]		2.1	3.3	4.7	6.3	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1170	670	410	270	120	60
2.0 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S350GD	3720	2350	1420	880	580	280	150
	Durchbiegung [mm]		3.1	4.8	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		3020	1530	870	540	350	160	80

250x58		MODELLE RSC; RSC/F EINFACHE AUFLAGE				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material Stärke 1,2 und 1,5 S250GD - Stärke 2,0 S350GD	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.2 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	1930	1210	830	600	450	230	130
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.1	4.5	6.0	7.8	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				690	430	280	140	70
1.5 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S250GD	2360	1510	1040	750	560	300	160
	Durchbiegung [mm]		1.9	3.1	4.4	5.9	7.6	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				890	550	360	180	90
2.0 RSC; RSC/F	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S350GD	4580	2910	1880	1170	780	390	210
	Durchbiegung [mm]		2.9	4.5	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		3980	2030	1160	720	480	230	130

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*

125x58		MODELLE ZL; ZA; ZB; ZBC EINFACHE AUFLAGE				 eine Spannweite			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 ZL; ZA; ZB; ZBC	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	2850	2420	1640	1170	870	450	250
	Durchbiegung [mm]		1.5	3.2	4.5	6.0	7.7	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2380	1360	850	560	270	140
2.0 ZL; ZA; ZB; ZBC	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	5070	3260	2220	1600	1200	620	340
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.1	4.4	6.0	7.7	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			3460	1980	1240	810	400	210
2.5 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	6530	4110	2800	2020	1520	790	440
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.1	4.4	5.9	7.6	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2390	1490	980	480	250
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	7780	4900	3350	2420	1820	960	530
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.0	4.3	5.9	7.6	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2880	1790	1180	580	310

125x58		MODELLE ZL; ZA; ZB; ZBC EINFACHE AUFLAGE				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 ZL; ZA; ZB; ZBC	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	2850	2850	2020	1450	1090	610	340
	Durchbiegung [mm]		1.2	2.8	4.2	5.6	7.2	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1810	1130	750	370	210
2.0 ZL; ZA; ZB; ZBC	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	5070	3880	2680	1960	1490	840	470
	Durchbiegung [mm]		1.5	2.8	4.0	5.5	7.2	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2480	1550	1030	510	280
2.5 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	7380	4710	3260	2390	1820	1070	610
	Durchbiegung [mm]		1.7	2.7	3.9	5.2	6.8	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				3170	1980	1320	660	360
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	8610	5500	3800	2780	2120	1290	730
	Durchbiegung [mm]		1.7	2.6	3.7	5.1	6.6	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					2390	1590	790	440

*** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite**
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten

150x58		MODELLE ZL; ZA; ZB; ZBC EINFACHE AUFLAGE							eine Spannweite
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 ZL; ZA; ZBC	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	1970	1970	1400	1010	750	380	210
	Durchbiegung [mm]		1.3	3.1	4.6	6.1	7.9	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1150	710	470	220	120
2.0 ZL; ZA; ZBC	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	3520	2780	1890	1370	1030	520	290
	Durchbiegung [mm]		1.6	3.1	4.5	6.0	7.8	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2780	1580	980	640	310	160
2.5 NDP	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	5500	3490	2390	1730	1300	670	370
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.1	4.4	5.9	7.7	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2030	1260	830	400	210
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	6610	4170	2860	2070	1560	810	450
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.0	4.3	5.9	7.6	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2460	1530	1010	490	260

150x58		MODELLE ZL; ZA; ZB; ZBC EINFACHE AUFLAGE							drei Spannweiten
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 ZL; ZA; ZBC	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	1970	1970	1740	1250	940	510	290
	Durchbiegung [mm]		1.0	2.3	4.3	5.7	7.4	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1520	950	630	310	170
2.0 ZL; ZA; ZBC	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	3520	3290	2280	1660	1270	710	400
	Durchbiegung [mm]		1.2	2.8	4.1	5.5	7.2	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2100	1310	870	430	240
2.5 NDP	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	5500	4000	2770	2020	1540	910	510
	Durchbiegung [mm]		1.4	2.7	3.8	5.2	6.8	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2800	1750	1160	580	320
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	7310	4670	3230	2360	1800	1100	620
	Durchbiegung [mm]		1.6	2.6	3.7	5.0	6.6	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					2040	1350	670	370

* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten

200x58		MODELLE ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF EINFACHE AUFLAGE								eine Spannweite
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
1.5 ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1100	1100	1090	790	580	280	150	
	Durchbiegung [mm]		0.9	2.3	4.7	6.3	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				870	540	350	170	90	
2.0 ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1970	1970	1470	1060	800	390	210	
	Durchbiegung [mm]		1.2	2.9	4.6	6.1	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1200	740	490	230	120	
2.5 ZL; ZA; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	3090	2690	1840	1330	1000	510	280	
	Durchbiegung [mm]		1.5	3.1	4.4	6.0	7.8	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1550	960	630	300	160	
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	4450	3210	2200	1590	1200	620	340	
	Durchbiegung [mm]		1.7	3.0	4.4	5.9	7.9	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1890	1170	770	370	190	

200x58		MODELLE ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF EINFACHE AUFLAGE					 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
1.5 ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	1100	1100	1100	980	730	390	210	
	Durchbiegung [mm]		0.7	1.7	3.6	5.9	7.6	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					720	480	230	130	
2.0 ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	1970	1970	1750	1280	970	540	300	
	Durchbiegung [mm]		0.9	2.2	4.1	5.6	7.3	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1600	1000	660	330	180	
2.5 ZL; ZA; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	3080	3080	2120	1550	1180	690	390	
	Durchbiegung [mm]		1.1	2.7	3.9	5.3	6.9	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2060	12090	850	420	230	
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	4450	3590	2480	1810	1380	840	470	
	Durchbiegung [mm]		1.3	2.6	3.7	5.0	6.6	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					1570	1040	510	280	
* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten										

250x58		MODELLE ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF EINFACHE AUFLAGE				 eine Spannweite			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	700	700	700	640	460	220	120
	Durchbiegung [mm]		0.7	1.8	3.8	6.4	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					430	280	130	70
2.0 ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1250	1250	1190	860	640	310	170
	Durchbiegung [mm]		1.0	2.3	4.6	6.2	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				970	600	390	180	90
2.5 ZL; ZA; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1970	1970	1500	1080	820	410	220
	Durchbiegung [mm]		1.2	2.8	4.5	6.0	7.9	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1250	770	510	240	120
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	2840	2600	1790	1300	980	500	270
	Durchbiegung [mm]		1.4	3.0	4.4	5.9	7.7	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1530	950	620	300	150

250x58		MODELLE ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF EINFACHE AUFLAGE				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	700	700	700	700	600	310	170
	Durchbiegung [mm]		0.6	1.4	2.9	5.3	7.8	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					580	380	190	100
2.0 ZL; ZA; ZB; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	1250	1250	1250	1040	790	430	240
	Durchbiegung [mm]		0.7	1.8	3.7	5.7	7.3	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					800	530	260	140
2.5 ZL; ZA; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	1970	1970	1730	1260	960	560	310
	Durchbiegung [mm]		0.9	2.1	3.9	5.3	6.9	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1670	1040	690	340	180
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	2840	2840	2010	1470	1120	680	380
	Durchbiegung [mm]		1.0	2.5	3.7	5.1	6.6	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					1270	840	410	230
* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten									

300x58		MODELLE ZL; ZBC; XB; XF EINFACHE AUFLAGE		 eine Spannweite						
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
1,5 (a) ZL; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	480	480	480	480	380	190	100	
	Durchbiegung [mm]		0.6	1.4	3.0	5.5	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L						360	230	110	50
2.0 ZL; ZA; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	870	870	870	730	540	260	140	
	Durchbiegung [mm]		0.8	1.9	4.0	6.3	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					810	530	320	150	80
2.5 ZL; ZA; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1360	1360	1260	910	690	340	180	
	Durchbiegung [mm]		1.0	2.3	4.5	6.1	7.9	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					1050	650	420	200	100
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1960	1960	1490	1090	820	420	220	
	Durchbiegung [mm]		1.1	2.7	4.4	5.9	7.7	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					1280	790	520	240	120

300x58		MODELLE ZL; ZBC; XB; XF EINFACHE AUFLAGE								drei Spannweiten	
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m									
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00		
1,5 (a) ZL; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	480	480	480	480	480	260	140		
	Durchbiegung [mm]		0.5	1.1	2.4	4.4	7.5	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L						340	160	90		
2.0 ZL; ZA; ZBC; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	870	870	870	870	660	360	200		
	Durchbiegung [mm]		0.6	1.5	3.0	5.6	7.4	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					670	440	220	120		
2.5 ZL; ZA; XB; XF	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	1360	1360	1360	1060	800	470	260		
	Durchbiegung [mm]		0.7	1.8	3.7	5.3	6.9	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					870	570	280	150		
3.0 ZL; ZA	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	1960	1960	1690	1240	940	570	320		
	Durchbiegung [mm]		0.8	2.1	3.7	5.1	6.6	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					1060	700	340	190		

*** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite**
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten

125x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE				 eine Spannweite			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	2910	1830	1240	890	590	290	150
	Durchbiegung [mm]		2.4	3.6	5.2	6.9	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1570	890	550	360	170	80
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	3790	2390	1630	1130	750	360	190
	Durchbiegung [mm]		2.4	3.8	5.4	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1980	1130	690	450	210	100

125x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	3320	2120	1460	1070	800	400	220
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.2	4.6	6.2	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2070	1190	740	490	240	130
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S235JR	4200	2680	1850	1350	1000	500	280
	Durchbiegung [mm]		2.0	3.2	4.6	6.3	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2620	1500	940	620	300	160

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*

200x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE		 eine Spannweite					
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	2350	1480	1010	670	440	210	110
	Durchbiegung [mm]		2.6	4.0	5.6	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1160	660	410	260	120	60
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	S235JR	2950	1930	1320	850	560	270	140
	Durchbiegung [mm]		2.5	4.1	5.8	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		2910	1470	840	520	330	150	80

200x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	2570	1710	1180	860	590	290	160
	Durchbiegung [mm]		2.1	3.5	5.0	6.8	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1540	880	550	360	180	90
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	2950	2120	1460	1070	750	370	200
	Durchbiegung [mm]		1.9	3.4	4.9	6.6	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1950	1120	700	460	220	120

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*

250x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE		 eine Spannweite						
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
1.5 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1640	1050	720	470	310	150	70	
	Durchbiegung [mm]		2.5	3.9	5.6	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			830	470	290	180	80	40	
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1880	1370	930	600	390	180	90	
	Durchbiegung [mm]		2.3	4.1	5.8	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1050	590	360	230	100	50	

250x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE					 drei Spannweiten		
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	190	1160	800	580	420	210	110
	Durchbiegung [mm]		1.9	3.3	4.7	6.4	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1100	630	390	250	120	60
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1880	1470	1010	740	530	260	140
	Durchbiegung [mm]		1.7	3.3	4.7	6.5	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1390	800	490	320	150	80

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*

300x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE		 eine Spannweite						
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
1.5 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1140	1050	710	480	310	150	80	
	Durchbiegung [mm]		1.7	3.9	5.5	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			840	480	290	190	80	40	
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1300	1300	930	610	400	190	100	
	Durchbiegung [mm]		1.5	3.8	5.7	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				810	500	330	160	80	

300x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
1.5 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1140	1140	810	590	430	210	110
	Durchbiegung [mm]		1.3	3.2	4.7	6.4	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1120	640	400	260	120	60
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	1300	1300	1010	730	540	270	150
	Durchbiegung [mm]		1.2	2.9	4.6	6.3	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				810	500	330	160	80

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*

350x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE				eine Spannweite			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagen m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	950	950	770	470	310	140	70
	Durchbiegung [mm]		1.5	3.6	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		830	470	290	180	80	30	

350x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	950	950	830	600	420	210	110
	Durchbiegung [mm]		1.1	2.7	4.9	6.6	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				630	390	290	110	60

* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten

400x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE				eine Spannweite			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	720	720	580	370	240	110	50
	Durchbiegung [mm]		1.4	3.5	5.9	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			650	360	220	140	60	20

400x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	720	720	630	460	330	160	80
	Durchbiegung [mm]		1.1	2.6	4.7	6.5	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				490	300	200	90	40

* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten

500x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE				eine Spannweite			
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	460	460	460	330	210	90	40
	Durchbiegung [mm]		1.0	2.5	5.2	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				320	190	120	50	20

500x58		MODELL GE EINFACHE AUFLAGE						drei Spannweiten	
Stärke mm	Material S 235JR	Abstand zwischen den Auflagern m							
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
2.0 GE	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S235JR	460	460	460	420	290	140	70
	Durchbiegung [mm]		0.8	1.9	3.9	6.6	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				440	270	170	80	40

* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten

150X58		LB EINFACH AUFGESETZT ohne Langlöcher an Flügel					 eine Spannweite		
Stärke:	Material S355								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2] *	S355	9490	7010	4030	2520	1670	830	460
	Durchbiegung [mm] max 1/250 von L		2.8	5.0	6.0	7.0	8.0	10	12
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		8560	4360	2500	1560	1030	500	270
*Konzentrierte Last 10 kN auf 0,1x0,1 m in lichter Weite max. 0,85 m Ministerialerlass 17. Januar 2018									

150X58		LB EINFACH AUFGESETZT mit Langlöcher an Flügel				 eine Spannweite			
Stärke:	Material S355								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2] *	S355	9450	5840	3360	2100	1390	680	370
	Durchbiegung [mm] max 1/250 von L		3.3	5.0	6.0	7.0	8.0	10	12
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			7140	3630	2080	1290	850	410
*Konzentrierte Last 10 kN auf 0,1x0,1 m in lichter Weite max. 0,80 m Ministerialerlass 17. Januar 2018									

200X58		LB EINFACH AUFGESETZT							eine Spannweite
Stärke:	Material S250GD	Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
2.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	S250GD	1590	1590	1590	1200	800	390	210
	Durchbiegung [mm]		1.0	2.4	5.0	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1190	740	490	230	120
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	S250GD	2520	2520	2090	1530	1020	500	270
	Durchbiegung [mm]		1.2	3.0	5.1	6.9	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1530	950	620	300	160
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²] *	S250GD	3670	3620	2500	1830	1280	630	350
	Durchbiegung [mm]		1.4	3.4	4.9	6.6	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			3350	1920	1190	780	380	200

200X58		LB EINFACH AUFGESETZT				 drei Spannweiten			
Stärke:	Material S250GD								
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
2.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S250GD	1590	1590	1590	1410	1060	530	300
	Durchbiegung [mm]		0.7	1.8	3.8	6.2	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1590	990	660	320	180
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S250GD	2520	2520	2310	1690	1280	680	380
	Durchbiegung [mm]		0.9	2.2	4.3	5.8	7.6	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2030	1270	840	420	230
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	S250GD	3670	3670	2720	1990	1520	860	480
	Durchbiegung [mm]		1.1	2.6	4.0	5.5	7.1	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2540	1590	1050	520	290
* Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite <i>Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten</i>									

250X58		LB EINFACH AUFGESETZT								eine Spannweite
Stärke:	Material S250GD									
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
2.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1010	1010	1010	970	640	310	170	
	Durchbiegung [mm]		0.8	1.9	3.9	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				960	600	390	180	90	
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1590	1590	1590	1220	820	400	220	
	Durchbiegung [mm]		0.9	2.3	4.8	6.9	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1240	760	500	240	120	
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	2310	2310	2010	1460	1030	510	280	
	Durchbiegung [mm]		1.1	2.7	4.8	6.6	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1550	960	630	300	160	

250X58		LB EINFACH AUFGESETZT								drei Spannweiten
Stärke:	Material S250GD									
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
2.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1010	1010	1010	1010	860	430	240	
	Durchbiegung [mm]		0.6	1.4	3.0	5.5	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					800	530	260	140	
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1590	1590	1590	1370	1040	550	310	
	Durchbiegung [mm]		0.7	1.8	3.6	5.8	7.6	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					1030	680	330	180	
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	2310	2310	2210	1610	1230	690	390	
	Durchbiegung [mm]		0.8	2.0	4.0	5.5	7.1	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				2060	1290	850	420	230	

*** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite**

Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten

300X58		LB EINFACH AUFGESETZT								eine Spannweite
Stärke:	Material S250GD									
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
2.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	690	690	690	690	530	260	140	
	Durchbiegung [mm]		0.6	1.6	3.2	6.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					500	320	150	80	
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1090	1090	1090	1020	690	340	180	
	Durchbiegung [mm]		0.8	1.9	3.9	6.8	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1040	640	420	200	100	
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1590	1590	1590	1220	870	420	230	
	Durchbiegung [mm]		0.9	2.2	4.5	6.5	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L				1300	810	530	250	130	

300X58		LB EINFACH AUFGESETZT								drei Spannweiten
Stärke:	Material S250GD									
		Rohstoff	1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
2.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	690	690	690	690	690	360	200	
	Durchbiegung [mm]		0.5	1.2	2.4	4.5	7.7	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L						670	440	220	120
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1090	1090	1090	1090	870	460	260	
	Durchbiegung [mm]		0.6	1.4	3.0	5.5	7.6	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					860	570	280	150	
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	S250GD	1590	1590	1590	1360	1030	580	320	
	Durchbiegung [mm]		0.7	1.7	3.4	5.5	7.1	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L					1080	710	350	190	

*** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite**

Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten

200x58		RSC 3.0 EINFACH AUFGESETZT							eine Spannweite	
Stärke mm	Material S250GD									
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00		
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	4640	2960	2050	1490	1060	520	290		
	Durchbiegung [mm]	2.1	3.3	4.8	6.6	8.0	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		2760	1580	980	640	310	160		
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	5740	3660	2530	1850	1330	660	360		
	Durchbiegung [mm]	2.1	3.3	4.7	6.4	8.0	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		3480	1990	1240	810	390	210		

200x58		RSC 3.0 EINFACH AUFGESETZT							drei Spannweiten	
Stärke mm	Material S250GD									
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00		
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	5170	3300	2280	1670	1270	710	400		
	Durchbiegung [mm]	1.8	2.8	4.1	5.5	7.2	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2100	1310	870	430	240		
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	6310	4030	2790	2040	1550	890	500		
	Durchbiegung [mm]	1.8	2.7	3.9	5.4	7.0	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2640	1650	1100	550	300		

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*

250x58		RSC 3.0 EINFACH AUFGESETZT							eine Spannweite	
Stärke mm	Material S250GD									
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00		
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	3720	2370	1640	1190	850	420	230		
	Durchbiegung [mm]	2.1	3.3	4.8	6.5	8.0	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		2230	1280	790	520	250	130		
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	4600	2930	2030	1480	1070	530	290		
	Durchbiegung [mm]	2.1	3.2	4.7	6.4	8.0	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L		2820	1610	1000	660	310	160		

250x58		RSC 3.0 EINFACH AUFGESETZT							drei Spannweiten	
Stärke mm	Material S250GD									
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00		
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	4190	2670	1840	1350	1020	570	320		
	Durchbiegung [mm]	1.8	2.8	4.1	5.5	7.2	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			1700	1060	700	350	190		
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m ²]*	5110	3260	2250	1650	1250	720	400		
	Durchbiegung [mm]	1.8	2.7	3.9	5.4	7.0	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L			2140	1340	890	440	240		

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*

200x58		RSC 3.0 EINFACH AUFGESETZT							eine Spannweite
Stärke mm	Material <u>S350GD</u>								
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	6440	4110	2440	1520	1010	500	270	
	Durchbiegung [mm]	3.1	4.8	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L	5200	2640	1510	940	620	300	150	
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	7970	5090	3090	1930	1280	630	350	
	Durchbiegung [mm]	3.0	4.7	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L	6570	3340	1910	1190	780	380	200	

200x58		RSC 3.0 EINFACH AUFGESETZT				 drei Spannweiten			
Stärke mm	Material <u>S350GD</u>								
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00	
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	7250	4630	3210	2020	1350	680	380	
	Durchbiegung [mm]	2.6	4.1	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L	6850	3490	2010	1250	830	410	230	
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	8850	5650	3910	2560	1700	860	480	
	Durchbiegung [mm]	2.6	4.0	5.8	7.0	8.0	10.0	12.0	
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L	8650	4410	2540	1590	1050	520	290	

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*

250x58		RSC 3.0 EINFACH AUFGESETZT					eine Spannweite	
Stärke mm	Material <u>S350GD</u>							
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	5160	3290	1970	1230	810	400	210
	Durchbiegung [mm]	3.1	4.8	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L	4200	2130	1220	750	490	230	120
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m²]*	6390	4080	2490	1550	1030	510	270
	Durchbiegung [mm]	3.0	4.7	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L	5310	2700	1540	960	630	300	160

250x58		RSC 3.0 EINFACH AUFGESETZT								drei Spannweiten
Stärke mm	Material <u>S350GD</u>									
		1.00	1.25	1.50	1.75	2.00	2.50	3.00		
2.5	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	5870	3750	2590	1630	1080	540	300		
	Durchbiegung [mm]	2.7	4.1	6.0	7.0	8.0	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L	5530	2820	1620	1010	670	330	180		
3.0	Höchstlast, gleichmäßig verteilt [daN/m2]*	7160	4570	3170	2070	1370	690	390		
	Durchbiegung [mm]	2.6	4.0	5.8	7.0	8.0	10.0	12.0		
	Tragfähigkeit mit Durchbiegung beschränkt auf 1/400 von L	7000	3570	2050	1280	850	420	230		

** Die Tragfähigkeit ist beschränkt auf das Erreichen einer max. Durchbiegung von 1/250 der lichten Weite
Tragfähigkeit für lichte Weite 1,00 m, gilt auch für geringere lichte Weiten*