

Stabstahlliste Decke Unterteil

Pos	Anz	< [mm]	Šë} * ^ [m]	Bemerkungen	Betonstahl- sorte
1	52	16	4.00		B500B
2	1	16	1.73 - 1.96	Anzahl = 2	B500B
3	1	16	1.73 - 1.96	Anzahl = 2	B500B
4	1	16	1.61 - 1.66	Anzahl = 2	B500B
5	1	16	1.61 - 1.66	Anzahl = 2	B500B
6	1	16	1.60 - 1.61	Anzahl = 2	B500B
7	1	16	1.60 - 1.61	Anzahl = 2	B500B
8	1	16	1.65 - 1.72	Anzahl = 2	B500B
9	1	16	1.65 - 1.72	Anzahl = 2	B500B
10	1	16	1.83 - 1.93	Anzahl = 2	B500B
11	1	16	1.83 - 1.93	Anzahl = 2	B500B
12	1	16	1.49 - 1.61	Anzahl = 2	B500B
13	1	16	1.49 - 1.61	Anzahl = 2	B500B
14	1	16	1.36 - 1.43	Anzahl = 2	B500B
15	1	16	1.36 - 1.43	Anzahl = 2	B500B
16	1	16	1.32 - 1.34	Anzahl = 2	B500B
17	1	16	1.32 - 1.34	Anzahl = 2	B500B
18	1	16	1.32 - 1.36	Anzahl = 3	B500B
19	1	16	1.32 - 1.36	Anzahl = 3	B500B
20	1	16	1.41 - 1.47	Anzahl = 2	B500B
21	1	16	1.41 - 1.47	Anzahl = 2	B500B
22	1	16	1.57 - 1.72	Anzahl = 2	B500B
23	1	16	1.57 - 1.72	Anzahl = 2	B500B
24	1	16	1.81 - 1.86	Anzahl = 2	B500B
25	1	16	1.81 - 1.86	Anzahl = 2	B500B
26	52	16	5.20		B500B
27	1	16	1.80 - 2.12	Anzahl = 2	B500B
28	1	16	2.72 - 3.04	Anzahl = 2	B500B
29	1	16	0.94 - 1.22	Anzahl = 2	B500B
30	1	16	0.95 - 1.16	Anzahl = 2	B500B
31	1	16	0.78 - 0.84	Anzahl = 2	B500B
32	1	16	0.84 - 0.88	Anzahl = 2	B500B
33	1	16	1.59 - 1.66	Anzahl = 2	B500B
34	1	16	1.52 - 1.59	Anzahl = 2	B500B

35	1	16	0.42 - 0.59	Anzahl = 2	B500B
36	1	16	0.95 - 1.16	Anzahl = 2	B500B
37	1	16	0.74 - 0.78	Anzahl = 2	B500B
38	1	16	0.82 - 0.84	Anzahl = 2	B500B
39	1	16	0.86 - 1.52	Anzahl = 2	B500B
40	1	16	2.72 - 3.04	Anzahl = 2	B500B
41	1	16	0.37 - 0.42	Anzahl = 2	B500B
42	2	16	0.88		B500B
43	1	16	1.66 - 1.80	Anzahl = 2	B500B
44	1	16	0.68 - 0.71	Anzahl = 2	B500B
45	1	16	0.59 - 0.94	Anzahl = 2	B500B
46	1	16	0.71 - 0.86	Anzahl = 2	B500B
47	1	16	1.81 - 1.88	Anzahl = 2	B500B
48	1	16	1.81 - 1.88	Anzahl = 2	B500B
49	1	16	1.73 - 1.96	Anzahl = 2	B500B
50	1	16	1.73 - 1.96	Anzahl = 2	B500B
51	1	16	1.61 - 1.66	Anzahl = 2	B500B
52	1	16	1.61 - 1.66	Anzahl = 2	B500B
53	1	16	1.60 - 1.61	Anzahl = 2	B500B
54	1	16	1.60 - 1.61	Anzahl = 2	B500B
55	1	16	1.65 - 1.72	Anzahl = 2	B500B
56	1	16	1.65 - 1.72	Anzahl = 2	B500B
57	1	16	1.83 - 1.93	Anzahl = 2	B500B
58	1	16	1.83 - 1.93	Anzahl = 2	B500B
59	1	16	1.49 - 1.61	Anzahl = 2	B500B
60	1	16	1.49 - 1.61	Anzahl = 2	B500B
61	1	16	1.36 - 1.43	Anzahl = 2	B500B
62	1	16	1.36 - 1.43	Anzahl = 2	B500B
63	1	16	1.32 - 1.34	Anzahl = 2	B500B
64	1	16	1.32 - 1.34	Anzahl = 2	B500B
65	1	16	1.32 - 1.36	Anzahl = 3	B500B
66	1	16	1.32 - 1.36	Anzahl = 3	B500B
67	1	16	1.41 - 1.47	Anzahl = 2	B500B
68	1	16	1.41 - 1.47	Anzahl = 2	B500B
69	1	16	1.57 - 1.72	Anzahl = 2	B500B
70	1	16	1.57 - 1.72	Anzahl = 2	B500B
71	1	16	1.81 - 1.86	Anzahl = 2	B500B
72	1	16	1.81 - 1.86	Anzahl = 2	B500B

73	1	16	1.80 - 2.12	Anzahl = 2	B500B
74	1	16	2.72 - 3.04	Anzahl = 2	B500B
75	1	16	0.94 - 1.22	Anzahl = 2	B500B
76	1	16	0.95 - 1.16	Anzahl = 2	B500B
77	1	16	0.78 - 0.84	Anzahl = 2	B500B
78	1	16	0.84 - 0.88	Anzahl = 2	B500B
79	1	16	1.59 - 1.66	Anzahl = 2	B500B
80	4	16	2.58		B500B
81	1	16	0.42 - 0.59	Anzahl = 2	B500B
82	1	16	0.95 - 1.16	Anzahl = 2	B500B
83	1	16	0.74 - 0.78	Anzahl = 2	B500B
84	1	16	0.82 - 0.84	Anzahl = 2	B500B
85	1	16	0.86 - 1.52	Anzahl = 2	B500B
86	1	16	2.72 - 3.04	Anzahl = 2	B500B
87	16	12	1.20		B500B
88	1	16	0.68 - 0.71	Anzahl = 2	B500B
89	1	16	0.59 - 0.94	Anzahl = 2	B500B
90	2	16	1.22		B500B
91	1	16	1.81 - 1.88	Anzahl = 2	B500B
92	1	16	1.81 - 1.88	Anzahl = 2	B500B
93	1	16	0.37 - 0.42	Anzahl = 2	B500B
94	2	16	0.83		B500B
95	79	10	1.77		B500B
96	106	10	1.80		B500B
97	1	16	0.71 - 0.86	Anzahl = 2	B500B
98	1	16	1.52 - 1.59	Anzahl = 2	B500B
99	1	16	1.66 - 1.80	Anzahl = 2	B500B
100	2	16	2.12		B500B
101	48	10	0.89		B500B
102	24	16	1.20		B500B
103	16	12	0.80		B500B
104	32	10	0.79		B500B
105	24	16	0.80		B500B
106	16	10	0.69		B500B
107	24	16	0.50		B500B
108	16	12	0.50		B500B
Gesamtgewicht [kg]				1593.16	

Stabstahlbiegeliste-1 Decke Unterteil

Pos	Anz	< [mm]	Šē)*^ [m]	Total- Šē)*^ [m]	Gewicht [kg]	Abbiegungen nach DIN EN 1992-1-1	D [mm]	Bemerkungen	Betonstahl- sorte
1	52	16	4.00	208.00	328.64	4.00			B500B
2	1	16	1.73 - 1.96	3.69	5.83	1.73-1.96		Anzahl = 2 AFCI	B500B
3	1	16	1.73 - 1.96	3.69	5.83	1.73-1.96		Anzahl = 2 AFCI	B500B
4	1	16	1.61 - 1.66	3.27	5.17	1.61°-1.65°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
5	1	16	1.61 - 1.66	3.27	5.17	1.61°-1.65°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
6	1	16	1.60 - 1.61	3.21	5.07	1.59°-1.61°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
7	1	16	1.60 - 1.61	3.21	5.07	1.59°-1.61°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
8	1	16	1.65 - 1.72	3.37	5.33	1.65-1.72		Anzahl = 2 AFCI	B500B
9	1	16	1.65 - 1.72	3.37	5.33	1.65-1.72		Anzahl = 2 AFCI	B500B
10	1	16	1.83 - 1.93	3.75	5.93	1.82°-1.92°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
11	1	16	1.83 - 1.93	3.75	5.93	1.82°-1.92°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
12	1	16	1.49 - 1.61	3.11	4.91	1.49-1.61°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
13	1	16	1.49 - 1.61	3.11	4.91	1.49-1.61°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
14	1	16	1.36 - 1.43	2.79	4.40	1.36-1.42°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
15	1	16	1.36 - 1.43	2.79	4.40	1.36-1.42°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
16	1	16	1.32 - 1.34	2.66	4.21	1.32-1.34		Anzahl = 2 AFCI	B500B
17	1	16	1.32 - 1.34	2.66	4.21	1.32-1.34		Anzahl = 2 AFCI	B500B
18	1	16	1.32 - 1.36	4.01	6.33	1.31°-1.35°		Anzahl = 3 AFCI	B500B
19	1	16	1.32 - 1.36	4.01	6.33	1.31°-1.35°		Anzahl = 3 AFCI	B500B
20	1	16	1.41 - 1.47	2.88	4.55	1.40°-1.47		Anzahl = 2 AFCI	B500B
21	1	16	1.41 - 1.47	2.88	4.55	1.40°-1.47		Anzahl = 2 AFCI	B500B
22	1	16	1.57 - 1.72	3.29	5.19	1.57-1.71°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
23	1	16	1.57 - 1.72	3.29	5.19	1.57-1.71°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
24	1	16	1.81 - 1.86	3.67	5.79	1.81-1.86		Anzahl = 2 AFCI	B500B
25	1	16	1.81 - 1.86	3.67	5.79	1.81-1.86		Anzahl = 2 AFCI	B500B
26	52	16	5.20	270.40	427.23	5.20			B500B
27	1	16	1.80 - 2.12	3.92	6.20	1.80°-2.12		Anzahl = 2 AFCI	B500B
28	1	16	2.72 - 3.04	5.76	9.10	2.72-3.04		Anzahl = 2 AFCI	B500B
29	1	16	0.94 - 1.22	2.16	3.41	94-1.21°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
30	1	16	0.95 - 1.16	2.11	3.33	95-1.15°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
31	1	16	0.78 - 0.84	1.61	2.55	78-83°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
32	1	16	0.84 - 0.88	1.71	2.71	84-87°		Anzahl = 2 AFCI	B500B
33	1	16	1.59 - 1.66	3.25	5.13	1.59-1.65°		Anzahl = 2 AFCI	B500B

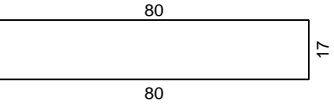
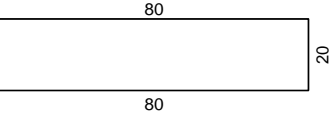

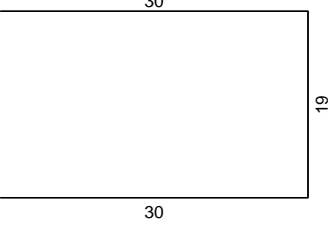
Stabstahlbiegeliste-1 Decke Unterteil

Pos	Anz	< [mm]	Šē} * ^ [m]	Total- Šē} * ^ [m]	Gewicht [kg]	Abbiegungen nach DIN EN 1992-1-1	D [mm]	Bemerkungen	Betonstahl- sorte
34	1	16	1.52 - 1.59	3.11	4.92	1.52°-1.59		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
35	1	16	0.42 - 0.59	1.00	1.59	42-58°		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
36	1	16	0.95 - 1.16	2.11	3.33	95-1.15°		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
37	1	16	0.74 - 0.78	1.52	2.40	74-78		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
38	1	16	0.82 - 0.84	1.66	2.62	82-84		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
39	1	16	0.86 - 1.52	2.38	3.76	86-1.52°		Anzahl = 2 A11 E F &	B500B
40	1	16	2.72 - 3.04	5.76	9.10	2.72-3.04		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
41	1	16	0.37 - 0.42	0.79	1.24	37-42		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
42	2	16	0.88	1.75	2.77	87°			B500B
43	1	16	1.66 - 1.80	3.46	5.47	1.65°-1.80°		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
44	1	16	0.68 - 0.71	1.39	2.20	68-71		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
45	1	16	0.59 - 0.94	1.53	2.41	58°-94		Anzahl = 2 A11 E F &	B500B
46	1	16	0.71 - 0.86	1.57	2.48	71-86		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
47	1	16	1.81 - 1.88	3.69	5.82	1.81-1.87°		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
48	1	16	1.81 - 1.88	3.69	5.82	1.81-1.87°		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
49	1	16	1.73 - 1.96	3.69	5.83	1.73-1.96		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
50	1	16	1.73 - 1.96	3.69	5.83	1.73-1.96		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
51	1	16	1.61 - 1.66	3.27	5.17	1.61°-1.65°		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
52	1	16	1.61 - 1.66	3.27	5.17	1.61°-1.65°		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
53	1	16	1.60 - 1.61	3.21	5.07	1.59°-1.61°		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
54	1	16	1.60 - 1.61	3.21	5.07	1.59°-1.61°		Anzahl = 2 A11 E i &	B500B
Gesamtgewicht [kg]					1001.76				

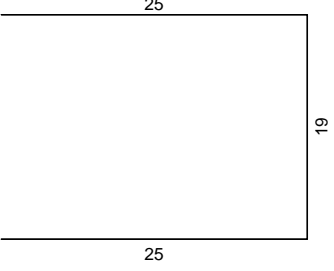
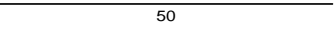
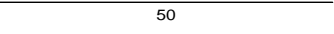
Stabstahlbiegeliste-2 Decke Unterteil

Pos	Anz	< [mm]	S _e * ^ [m]	Total- S _e * ^ [m]	Gewicht [kg]	Abbiegungen nach DIN EN 1992-1-1	D [mm]	Bemerkungen	Betonstahl- sorte
55	1	16	1.65 - 1.72	3.37	5.33	1.65-1.72		Anzahl = 2 2	B500B
56	1	16	1.65 - 1.72	3.37	5.33	1.65-1.72		Anzahl = 2 2	B500B
57	1	16	1.83 - 1.93	3.75	5.93	1.82°-1.92°		Anzahl = 2 2	B500B
58	1	16	1.83 - 1.93	3.75	5.93	1.82°-1.92°		Anzahl = 2 2	B500B
59	1	16	1.49 - 1.61	3.11	4.91	1.49-1.61°		Anzahl = 2 2	B500B
60	1	16	1.49 - 1.61	3.11	4.91	1.49-1.61°		Anzahl = 2 2	B500B
61	1	16	1.36 - 1.43	2.79	4.40	1.36-1.42°		Anzahl = 2 2	B500B
62	1	16	1.36 - 1.43	2.79	4.40	1.36-1.42°		Anzahl = 2 2	B500B
63	1	16	1.32 - 1.34	2.66	4.21	1.32-1.34		Anzahl = 2 2	B500B
64	1	16	1.32 - 1.34	2.66	4.21	1.32-1.34		Anzahl = 2 2	B500B
65	1	16	1.32 - 1.36	4.01	6.33	1.31°-1.35°		Anzahl = 3 3	B500B
66	1	16	1.32 - 1.36	4.01	6.33	1.31°-1.35°		Anzahl = 3 3	B500B
67	1	16	1.41 - 1.47	2.88	4.55	1.40°-1.47		Anzahl = 2 2	B500B
68	1	16	1.41 - 1.47	2.88	4.55	1.40°-1.47		Anzahl = 2 2	B500B
69	1	16	1.57 - 1.72	3.29	5.19	1.57-1.71°		Anzahl = 2 2	B500B
70	1	16	1.57 - 1.72	3.29	5.19	1.57-1.71°		Anzahl = 2 2	B500B
71	1	16	1.81 - 1.86	3.67	5.79	1.81-1.86		Anzahl = 2 2	B500B
72	1	16	1.81 - 1.86	3.67	5.79	1.81-1.86		Anzahl = 2 2	B500B
73	1	16	1.80 - 2.12	3.92	6.20	1.80°-2.12		Anzahl = 2 2	B500B
74	1	16	2.72 - 3.04	5.76	9.10	2.72-3.04		Anzahl = 2 2	B500B
75	1	16	0.94 - 1.22	2.16	3.41	94-1.21°		Anzahl = 2 2	B500B
76	1	16	0.95 - 1.16	2.11	3.33	95-1.15°		Anzahl = 2 2	B500B
77	1	16	0.78 - 0.84	1.61	2.55	78-83°		Anzahl = 2 2	B500B
78	1	16	0.84 - 0.88	1.71	2.71	84-87°		Anzahl = 2 2	B500B
79	1	16	1.59 - 1.66	3.25	5.13	1.59-1.65°		Anzahl = 2 2	B500B
80	4	16	2.58	10.30	16.27	2.57°			B500B
81	1	16	0.42 - 0.59	1.00	1.59	42-58°		Anzahl = 2 2	B500B
82	1	16	0.95 - 1.16	2.11	3.33	95-1.15°		Anzahl = 2 2	B500B
83	1	16	0.74 - 0.78	1.52	2.40	74-78		Anzahl = 2 2	B500B
84	1	16	0.82 - 0.84	1.66	2.62	82-84		Anzahl = 2 2	B500B
85	1	16	0.86 - 1.52	2.38	3.76	86-1.52°		Anzahl = 2 2	B500B
86	1	16	2.72 - 3.04	5.76	9.10	2.72-3.04		Anzahl = 2 2	B500B
87	16	12	1.20	19.20	17.05	1.20			B500B

Stabstahlbiegeliste-2 Decke Unterteil

Pos	Anz	< [mm]	Šē)*^ [m]	Total- Šē)*^ [m]	Gewicht [kg]	Abbiegungen nach DIN EN 1992-1-1	D [mm]	Bemerkungen	Betonstahl- sorte
88	1	16	0.68 - 0.71	1.39	2.20	68-71		Anzahl = 2 an der Stelle	B500B
89	1	16	0.59 - 0.94	1.53	2.41	58-94		Anzahl = 2 an der Stelle	B500B
90	2	16	1.22	2.43	3.84	1.21 ^s			B500B
91	1	16	1.81 - 1.88	3.69	5.82	1.81-1.87 ^s		Anzahl = 2 an der Stelle	B500B
92	1	16	1.81 - 1.88	3.69	5.82	1.81-1.87 ^s		Anzahl = 2 an der Stelle	B500B
93	1	16	0.37 - 0.42	0.79	1.24	37-42		Anzahl = 2 an der Stelle	B500B
94	2	16	0.83	1.67	2.64	83 ^s			B500B
95	79	10	1.77	139.83	86.28		Allgemein: 32		B500B
96	106	10	1.80	190.80	117.72		Allgemein: 32		B500B
97	1	16	0.71 - 0.86	1.57	2.48	71-86		Anzahl = 2 an der Stelle	B500B
98	1	16	1.52 - 1.59	3.11	4.92	1.52 ^s -1.59		Anzahl = 2 an der Stelle	B500B
99	1	16	1.66 - 1.80	3.46	5.47	1.65 ^s -1.80 ^s		Anzahl = 2 an der Stelle	B500B
100	2	16	2.12	4.24	6.70	2.12			B500B
101	48	10	0.89	42.72	26.36		Allgemein: 30		B500B
102	24	16	1.20	28.80	45.50	1.20			B500B
103	16	12	0.80	12.80	11.37	80			B500B
104	32	10	0.79	25.28	15.60		Allgemein: 32		B500B
105	24	16	0.80	19.20	30.34	80			B500B

Stabstahlbiegeliste-2 Decke Unterteil

Pos	Anz	< [mm]	Šē} * ^ [m]	Total- Šē} * ^ [m]	Gewicht [kg]	Abbiegungen nach DIN EN 1992-1-1	D [mm]	Bemerkungen	Betonstahl- sorte
106	16	10	0.69	11.04	6.81		Allgemein: 32		B500B
107	24	16	0.50	12.00	18.96				B500B
108	16	12	0.50	8.00	7.10				B500B
Gesamtgewicht [kg]					591.40				