



12,3-52,2m



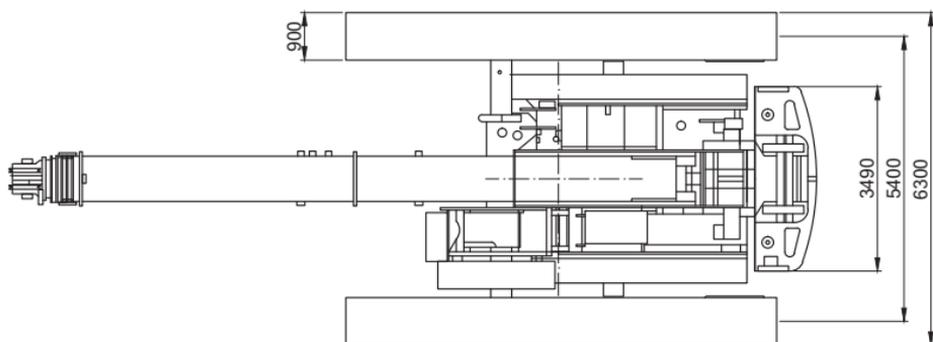
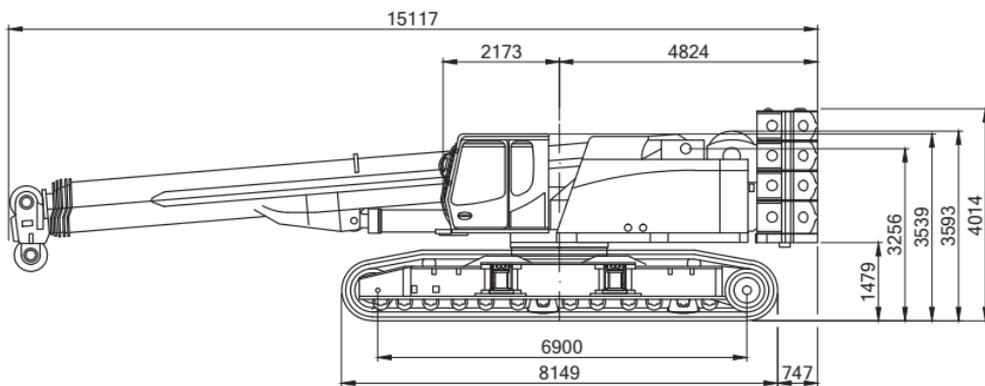
3m



120kN

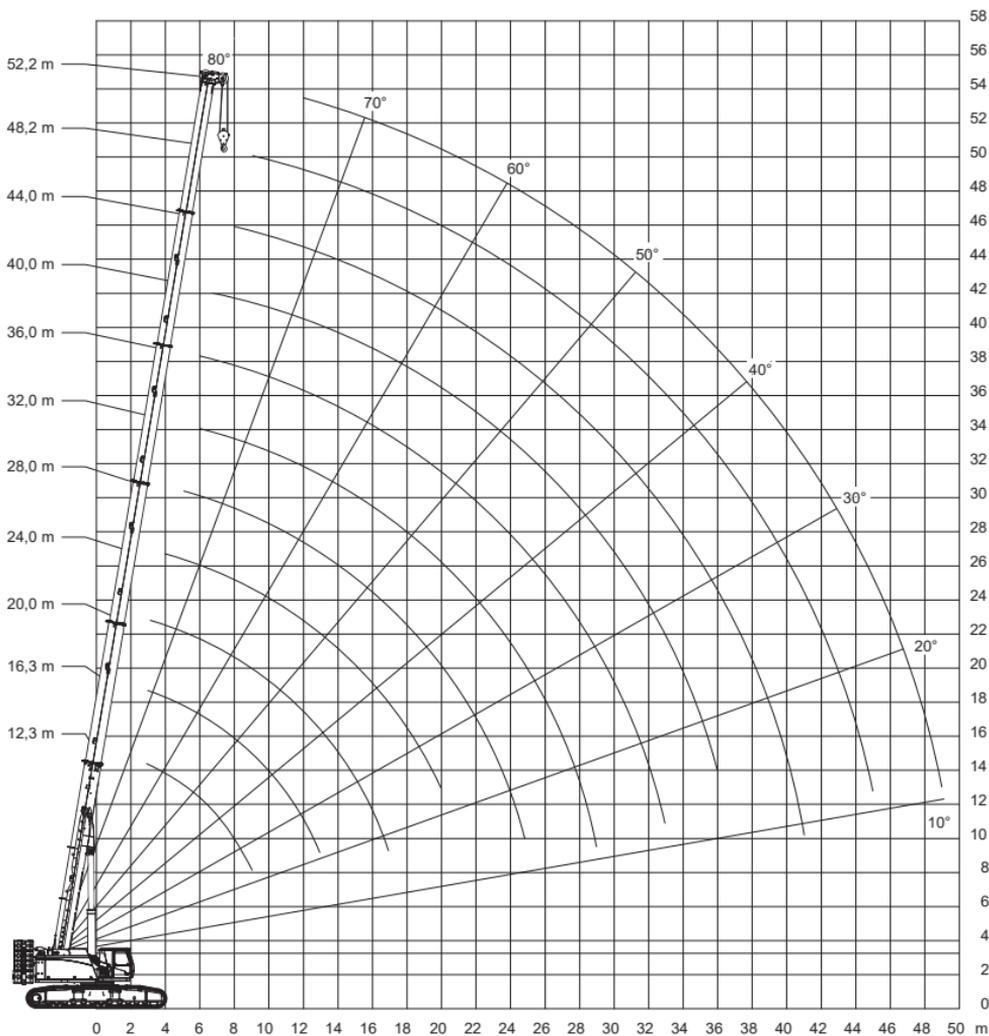
Hakenflaschen

Traglast	Rollen	Strangzahl	Gewicht	Höhe
80 t	3	7	2100 kg	1790 mm



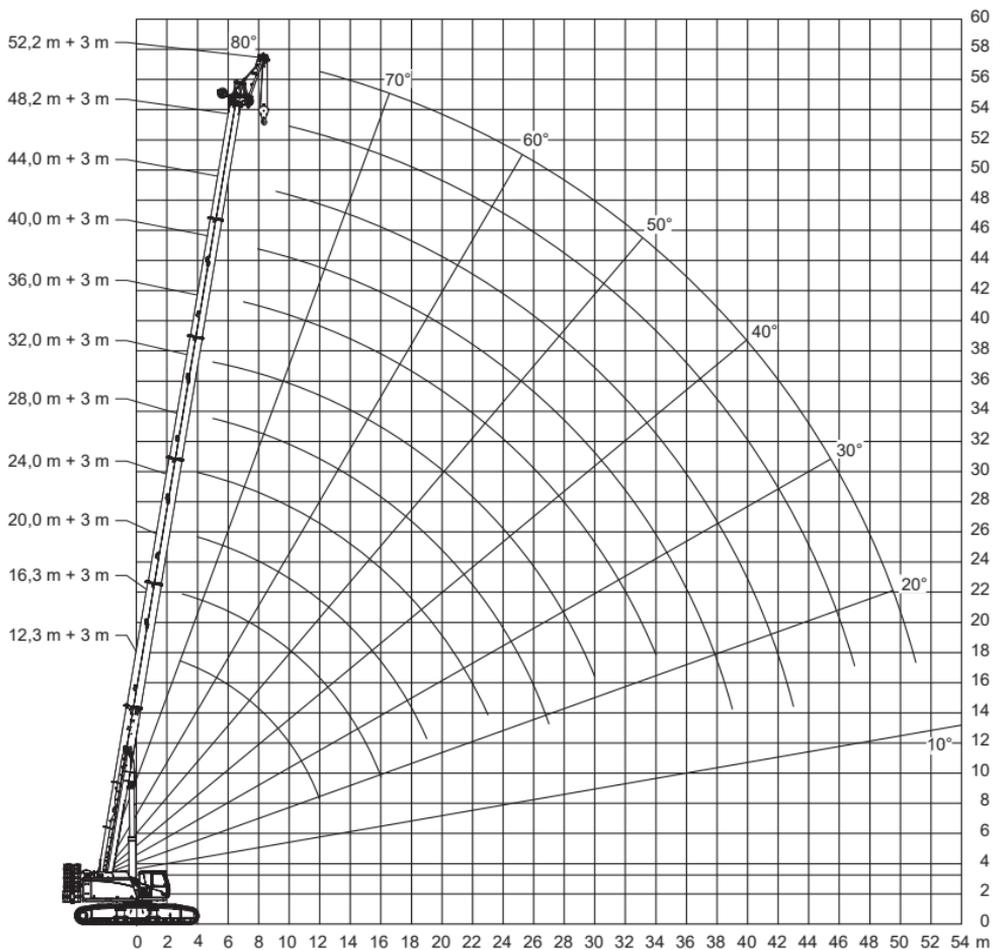


Arbeitsbereiche am Hauptausleger





Arbeitsbereiche mit Schwerlastspitze





12,3-52,2m



8,1x5,4m



35,3t



360°

75%

m	12,3	16,2	19,9	23,6	27,7	31,8	35,8	39,6	44	48,1	52,2	m
3	130*	59,6	41									3
4	111*	53,6	38,2	35,7								4
5	90	50	35	33,2	28,1	21,7						5
6	74	46	32	30,2	25,5	21,3						6
7	62	42,8	29,5	27,7	23,7	20,7	20,9	16,7				7
8	53	41	27	25,5	21,8	19,9	19,7	16,7				8
9	47	37,2	25,1	23,6	20,3	19	18,5	16,5	15,9	14,5		9
10		35	23,4	22	18,8	18	17,5	16,3	15,6	14,4		10
11		33,5	22	20,6	17,6	17	16,5	15,7	15,2	14,3		11
12		32	20,8	19,3	16,5	16,1	15,6	15,1	14,9	14,2	11,8	12
13		29,6	19,5	18,2	15,6	15,3	14,8	14,5	14,4	14,1	11,7	13
14			18,5	17,2	14,7	14,5	14	13,8	13,8	14	11,5	14
15			17,7	16,4	13,9	13,8	13,4	13,2	13,3	13,8	11,4	15
16			16,9	15,6	13,2	13,2	12,7	12,6	12,8	13,3	11,3	16
17			16	14,8	12,5	12,6	12,2	12,1	12,4	12,9	11,2	17
18				14,2	11,9	12,1	11,6	11,6	11,9	12,5	11,1	18
19				13,6	11,4	11,6	11,1	11,1	11,5	12,1	11	19
20				13	10,9	11,1	10,7	10,7	11,1	11,7	10,9	20
21					10,5	10,7	10,2	10,3	10,7	11,3	10,7	21
22					10,1	10,3	9,8	9,9	10,4	10,8	10,5	22
23					9,7	9,9	9,5	9,5	10	10,2	10,3	23
24					9,3	9,6	9,1	9,2	9,6	10	9,9	24
25					8,5	9,3	8,8	8,9	9,3	9,8	9,6	25
26						9	8,5	8,5	9	9,5	9,3	26
27						8,7	7,2	8,3	8,7	9,2	9	27
28						8,5	7,9	8	8,4	8,9	8,7	28
29							7,6	7,7	8,1	8,7	8,4	29
30							7,4	7,5	7,9	8,4	8	30
31							7,2	7,3	7,6	8,2	7,6	31
32							6,8	7	7,4	7,6	7,1	32
33							6,5	6,8	7,1	7,2	6,7	33
34								6,6	7	6,8	6,3	34
35								6,5	6,8	6,4	5,9	35
36								6,3	6,5	6,1	5,6	36
37									6,2	5,8	5,2	37
38									5,9	5,5	4,9	38
39									5,7	5,2	4,6	39
40									5,3	4,9	4,3	40
41									5	4,6	3,9	41
42										4,2	3,8	42
44										3,9	3,3	44
46											2,9	46
48											2,4	48
49											2,3	49

* Mit Sonderausstattung



Sennebogen 6133 E

130 t



12,3-52,2m



8,1x5,4m

1,5°



35,3t



360°

75%

m	12,3	16,2	19,9	23,6	27,7	31,8	35,8	39,6	44	48,1	52,2	m
3	85	50	41									3
4	80	50	38	35,7								4
5	75	50	35	33,2	27	21,7						5
6	70	46	32	30,2	25,4	21,3						6
7	62	42,8	29,5	27,7	23,7	20,7	18,8	16,7				7
8	53	40	27	25,5	21,8	19,9	18,3	16,7	13			8
9	47	37,2	25,1	23,6	20,3	19	17,8	16,5	13	11		9
10		35	23,4	22	18,8	18	17,1	16,3	13	11		10
11		33,5	22	20,6	17,6	17	16,4	15,7	13	11		11
12		32	20,8	19,3	16,5	16,1	15,6	15,1	13	11	9	12
13		29,6	19,5	18,2	15,6	15,3	14,8	14,5	13	11	9	13
14			18,5	17,2	14,7	14,5	14	13,8	13	11	9	14
15			17,7	16,4	13,9	13,8	13,3	13,2	13	11	9	15
16			16,9	15,6	13,2	13,2	12,7	12,6	12,8	11	9	16
17			16	14,8	12,5	12,6	12,1	12,1	12,4	11	9	17
18				14,2	11,9	12,1	11,5	11,6	11,9	11	9	18
19				13,6	11,4	11,6	11,1	11,1	11,5	11	8,9	19
20				13	10,9	11,1	10,6	10,7	11,1	11	8,9	20
21					10,4	10,7	10,1	10,3	10,7	11	8,8	21
22					10	10,3	9,7	9,9	10,3	10,8	8,8	22
23					9,6	9,9	9	9,5	10	10,2	8,7	23
24					9,3	9,6	9	9,2	9,6	10	8,6	24
25					8,5	9,3	8,6	8,9	9,3	9,8	8,5	25
26						9	8,3	8,5	8,9	9,5	8,5	26
27						8,7	8	8,3	8,6	9,2	8,3	27
28						8,5	7,7	8	8,3	8,9	8,2	28
29							7,5	7,7	8	8,7	8,1	29
30							7,2	7,5	7,8	8,4	8	30
31							7	7,3	7,5	8,2	7,6	31
32							6,8	7	7,3	7,6	7,1	32
33							6,5	6,8	7,1	7,2	6,7	33
34								6,6	7	6,8	6,3	34
35								6,5	6,8	6,4	5,9	35
36								6,3	6,5	6,1	5,6	36
37									6,1	5,8	5,2	37
38									5,8	5,5	4,9	38
39									5,5	5,2	4,6	39
40									5,3	4,9	4,3	40
41									5	4,6	3,9	41
42										4,2	3,8	42
44										3,9	3,3	44
46											2,9	46
48											2,4	48
49											2,3	49



12,3-52,2m



8,1x5,4m

4°



35,3t



360°

75%

m	12,3	16,2	19,9	23,6	27,7	31,8	35,8	39,6	44	48,1	52,2	m
3	47	39	32,3									3
4	47	39	30,8	28,3								4
5	47	39	29,4	27,2	18,6	17,1						5
6	47	39	28,1	26,2	18	16,7						6
7	47	39	27	25,2	17,5	16,3	13,5	12,1				7
8	46	39	25,1	24,3	17	15,9	13,5	12,1	9			8
9	38	37	23,4	23,1	16,5	15,6	13,5	12,1	9	7		9
10		35	22	21,8	16,1	15,2	13,4	12,1	9	7		10
11		33	20,8	20,4	15,7	14,9	13,2	12,1	9	7	5	11
12		32	19,5	19,2	15	14,6	13	12,1	9	7	5	12
13		29	18,5	18,2	14,7	14,3	12,8	12,1	9	7	5	13
14			17,7	17,2	14,3	13,9	12,6	12	9	7	5	14
15			16,9	16,4	13,9	13,6	12,3	11,8	9	7	5	15
16			16	15,6	13,2	13,1	12,1	11,7	9	7	5	16
17				14,9	12,5	12,6	11,8	11,5	9	7	5	17
18				14,3	11,9	12,1	11,4	11,3	9	7	5	18
19				13,7	11,4	11,6	10,9	11	9	7	5	19
20				13	10,9	11,2	10,5	10,6	9	7	5	20
21					10,4	10,8	10	10,3	8,9	7	5	21
22					10	10,4	9,6	9,9	8,7	7	5	22
23					9,6	10,1	9,2	9,6	8,5	7	5	23
24					9,3	9,7	8,8	9,3	8,3	7	5	24
25					8,5	9,4	8,5	9	8,1	7	5	25
26						9,1	8,2	8,7	7,9	7	5	26
27						8,9	7,8	8,4	7,7	7	5	27
28						8,6	7,6	8,1	7,5	7	5	28
29							7,3	7,9	7,3	7	5	29
30							7,2	7,6	7	6,9	5	30
31							7	7,4	6,8	6,8	5	31
32							6,8	7,2	6,5	6,7	5	32
33								7	6,3	6,6	5	33
34								6,8	6,1	6,2	5	34
35								6,5	5,9	5,8	5	35
36								6,1	5,7	5,4	4,7	36
37									5,5	5	4,3	37
38									5,1	4,6	3,9	38
39									4,7	4,3	3,6	39
40										3,9	3,2	40
41										3,6	2,9	41
42										3,3	2,6	42
44										2,7	2	44
46											1,5	46
48											1	48
49											0,8	49



Sennebogen 6133 E

130 t



12,3-52,2m



8,1x3,1m

4°



35,3t



360°

75%

m	12,3	16,2	19,9	23,6	27,7	31,8	35,8	39,6	44	48,1	52,2	m
3	47	39	32,3									3
4	47	39	30,8	28,3								4
5	47	39	29,4	27,2	18,6	17,1						5
6	47	39	28,1	26,2	18	16,7						6
7	47	39	27	25,2	17,5	16,3	13,5	12,1				7
8	46	39	25,1	24,3	17	15,9	13,5	12,1	9			8
9	38	37	23,4	23,1	16,5	15,6	13,5	12,2	9	7		9
10		34	22	21,8	16,1	15,2	13,4	12,2	9	7		10
11		29	20,8	20,4	15,7	14,9	13,2	12,3	9	7	5	11
12		26	19,5	19,2	15,3	14,6	13	12,3	9	7	5	12
13		23	18,5	18,2	14,8	14,3	12,8	12,2	9	7	5	13
14			17,7	17,2	14,3	13,9	12,6	12	9	7	5	14
15			16,9	16,4	13,7	13,6	12,3	11,8	9	7	5	15
16			16	15,6	13	13,1	12,1	11,7	9	7	5	16
17				14,9	12,4	12,6	11,8	11,5	9	7	5	17
18				14,3	11,9	12,1	11,4	11,3	9	7	5	18
19				13,7	11,4	11,6	10,9	11	9	7	5	19
20				13	10,9	11,2	10,5	10,6	9	7	5	20
21					10,4	10,8	10	10,3	8,9	7	5	21
22					10	10,4	9,6	9,9	8,7	7	5	22
23					9,6	10,1	9,2	9,6	8,5	7	5	23
24					9,3	9,7	8,8	9,3	8,3	7	5	24
25					8,5	9,4	8,5	9	8,1	7	5	25
26						9	8,2	8,7	7,9	7	5	26
27						8,4	7,8	8,4	7,7	7	5	27
28						7,8	7,6	7,9	7,5	7	5	28
29						7,3	7,3	7,4	7,3	7	5	29
30							7,2	7	6,8	6,6	5	30
31							6,6	6,6	6,3	6,2	5	31
32							6,2	6,3	5,8	5,8	5	32
33								5,9	5,4	5,4	4,8	33
34								5,6	5,1	5	4,4	34
35								5,3	4,8	4,7	4,1	35
36								5	4,5	47,4	3,8	36
37								4,7	4,2	4,1	3,5	37
38									5,3	3,8	3,2	38
39									3,8	3,5	3	39
40										3,3	2,8	40
41										3	2,5	41
42										2,8	2,3	42
44										2,2	1,9	44
46											1,5	46
48											1,2	48
49											1	49



12,3-52,2m



3m



8,1x5,4m

0,3°



35,3t



360°

75%

m	12,3	16,2	19,9	23,6	27,7	31,8	35,8	39,6	44	48,1	52,2	m
3	36	31,9										3
4	34	30,1	29,3									4
5	31	28,5	27,6	26,8								5
6	28,9	27,2	25,2	24,6	22,1							6
7	26,8	26	23,1	22,8	20,4	19,4						7
8	25,7	25	21,3	21,1	18,8	18,2	18					8
9	24,8	24,1	19,8	19,6	17,5	16,9	17,1	16,2				9
10	24,1	23,3	18,5	18,3	16,3	16	16,2	15,5				10
11	23,7	22,5	17,3	17,1	15,3	15	15,4	14,8	14,8	12,1		11
12		21,3	16,3	16,1	14,4	14,2	14,6	14,1	14,1	12,1	9,5	12
13		20,2	15,4	15,2	13,5	13,5	13,8	13,4	13,5	12,1	9,5	13
14		19,3	14,6	14,3	12,8	12,8	13,2	12,8	12,9	12,1	9,5	14
15		18,5	13,8	13,6	12,1	12,1	12,5	12,2	12,4	12,1	9,5	15
16			13,2	12,9	11,5	11,6	11,9	11,6	12	11,9	9,5	16
17			12,6	12,3	10,9	11	11,4	11,1	11,5	11,5	9,5	17
18			12,1	11,7	10,4	10,6	10,8	10,6	11,1	11,1	9,5	18
19			11,6	11,2	9,9	10,1	10,3	10,2	10,7	10,7	9,5	19
20				10,8	9,5	9,7	9,9	9,8	10,3	10,3	9,5	20
21				10,3	9,1	9,3	9,5	9,4	10	10	9,5	21
22				9,9	8,7	8,9	9,1	9	9,6	9,6	9,3	22
23					8,4	8,6	8,7	8,7	9,3	9,3	9	23
24					8,1	8,3	8,4	8,4	9	9	8,8	24
25					7,8	8	8,1	8,1	8,7	8,7	8,5	25
26					7,5	7,7	7,8	7,8	8,4	8,4	8,2	26
27						7,5	7,5	7,5	8,2	8,1	7,9	27
28						7,2	7,2	7,2	7,9	7,8	7,6	28
29						7	7	7	7,6	7,6	7,4	29
30						6,8	6,7	6,8	7,4	7,3	7,1	30
31							6,5	6,5	7,1	7,1	6,9	31
32							6,3	6,3	6,9	6,9	6,6	32
33							6,1	6,1	6,7	6,6	6,4	33
34							5,9	6	6,4	6,4	6,2	34
35								5,8	6,2	6,2	6	35
36								5,6	6	6	5,8	36
37								5,4	5,8	5,9	5,6	37
38								5,3	5,7	5,3	5	38
39									5,4	5	4,6	39
40									5,1	4,7	4,3	40
41									4,8	4,4	4,1	41
42									4,5	4,1	3,8	42
44										3,6	3,3	44
46										3,2	2,8	46
48											2,4	48
50											2	50



Sennebogen 6133 E

130 t



12,3-52,2m



3m



8,1x5,4m

1,5°



35,3t



360°

75%

m	12,3	16,2	19,9	23,6	27,7	31,8	35,8	39,6	44	48,1	52,2	m
3	21,3	21,3										3
4	21,3	21,3	21,3									4
5	21,3	21,3	21,2	19,4								5
6	21,3	21,3	20,3	18,7	15,8							6
7	21,3	21	19,4	18,1	15,3	13,6						7
8	20,5	20,3	18,4	17,4	14,8	13,3	12,2					8
9	19,9	19,7	17,2	16,2	14,3	12,9	12,2	10,2	8,2			9
10	19,5	19,2	16,1	15,2	13,7	12,5	12,1	10,2	8,2	6,5		10
11	19,3	18,7	15,1	14,2	13	12,1	12	10,2	8,2	6,5	4,9	11
12	19,1	18,4	14,2	13,4	12,3	11,6	11,7	10,1	8,2	6,5	4,9	12
13		17,8	13,4	12,7	11,6	11	11,5	10	8,2	6,5	4,9	13
14		17	12,7	12	11	10,4	11	10	8,2	6,5	4,9	14
15		16,4	12,1	11,4	10,4	10	10,5	9,8	8,2	6,5	4,9	15
16		15,7	11,6	10,8	9,9	9,5	10	9,4	8,2	6,5	4,9	16
17			11,1	10,3	9,4	9,1	9,6	9	8,2	6,5	4,9	17
18			10,6	9,9	9	8,7	9,2	8,6	8,2	6,5	4,9	18
19			10,2	9,4	8,6	8,4	8,8	8,3	8,2	6,5	4,9	19
20				9,1	8,2	8	8,4	7,9	8,2	6,5	4,9	20
21				8,7	7,9	7,7	8,1	7,7	8,2	6,5	4,9	21
22				8,4	7,6	7,4	7,8	7,4	8	6,5	4,9	22
23					7,3	7,2	7,5	7,1	7,8	6,5	4,9	23
24					7	6,9	7,2	6,9	7,5	6,5	4,9	24
25					6,8	6,7	6,9	6,6	7,3	6,5	4,9	25
26					6,5	6,5	6,7	6,4	7,1	6,5	4,9	26
27						6,2	6,4	6,2	6,9	6,5	4,9	27
28						6,1	6,2	6	6,7	6,5	4,9	28
29						5,9	6	5,8	6,5	6,5	4,9	29
30						5,7	5,8	5,6	6,2	6,4	4,9	30
31							5,6	5,4	6	6,2	4,9	31
32							5,4	5,2	5,9	6	4,9	32
33							5,2	5,1	5,7	5,8	4,9	33
34							5,1	4,9	5,5	5,7	4,9	34
35							4,9	4,8	5,3	5,5	4,9	35
36								4,7	5,2	5,4	4,9	36
37								4,5	5	5,2	4,8	37
38								4,4	4,8	5,1	4,7	38
39									4,7	4,9	4,6	39
40									4,6	4,6	4,3	40
41									4,4	4,3	4	41
42									4,3	4	3,8	42
44										3,5	3,3	44
46										3,1	2,8	46
48											2,4	48
50											2	50
51											1,9	51



12,3-52,2m



3m



8,1x5,4m

4°



35,3t



360°

75%

m	12,3	16,2	19,9	23,6	27,7	31,8	35,8	39,6	44	48,1	52,2	m
3	15,8	15,8										3
4	15,8	15,8	15,8									4
5	15,8	15,8	15,7									5
6	15,8	15,8	15	12,6	11,7							6
7	15,8	15,5	14,4	12,3	11,3							7
8	15,2	15	13,7	11,9	11	9,5	9					8
9	14,8	14,6	12,7	11,6	10,6	9,3	9	8	6,1			9
10	14,5	14,2	11,9	11,3	10,2	9,1	9	8	6,1	4,8		10
11	14,3	13,9	11,2	11	9,6	8,6	8,9	8	6,1	4,8	3,5	11
12	14,2	13,6	10,5	10,6	9,1	8,1	8,7	8	6,1	4,8	3,5	12
13		13,2	10	10,1	8,6	8	8,5	8	6,1	4,8	3,5	13
14		12,6	9,4	9,6	8,1	7,8	8,2	8	6,1	4,8	3,5	14
15		12,1	9	9,1	7,7	7,7	7,8	8	6,1	4,8	3,5	15
16		11,7	8,6	8,7	7,3	7,5	7,4	8	6,1	4,8	3,5	16
17			8,2	7,3	7	7,2	7,1	7,8	6,1	4,8	3,5	17
18			7,9	7,9	6,7	6,9	6,8	7,5	6,1	4,8	3,5	18
19			7,6	7,6	6,4	6,7	6,5	7,2	6,1	4,8	3,5	19
20				7,3	6,1	6,4	6,2	6,8	6,1	4,8	3,5	20
21				7	5,9	6,2	6	6,5	6,1	4,8	3,5	21
22				6,8	5,6	5,9	5,8	6,3	6	4,8	3,5	22
23					5,4	5,7	5,5	6,1	5,8	4,8	3,5	23
24					5,2	5,5	5,3	5,9	5,6	4,8	3,5	24
25					5	5,4	5,1	5,6	5,4	4,8	3,5	25
26					4,8	5,2	4,9	5,5	5,3	4,8	3,5	26
27						5	4,8	5,3	5,1	4,8	3,5	27
28						4,9	4,6	5,1	4,9	4,8	3,5	28
29						4,7	4,4	4,9	4,8	4,8	3,5	29
30						4,6	4,3	4,8	4,6	4,7	3,5	30
31							4,1	4,6	4,5	4,6	3,5	31
32							4	4,5	4,3	4,5	3,5	32
33							3,9	4,4	4,2	4,3	3,5	33
34							3,8	4,2	4,1	4,2	3,5	34
35							3,7	4,1	3,9	4,1	3,5	35
36								4	3,8	4	3,5	36
37								3,9	3,7	3,9	3,5	37
38								3,8	3,6	3,8	3,5	38
39									3,5	3,7	3,3	39
40									3,4	3,6	2,9	40
41									3,3	3,3	2,6	41
42									3,2	3	2,3	42
44										2,4	1,7	44
46										1,9	1,2	46
48											0,7	48



Sennebogen 6133 E

130 t



12,3-52,2m



3m



8,1x3,1m

4°



35,3t



360°

75%

m	12,3	16,2	19,9	23,6	27,7	31,8	35,8	39,6	44	48,1	52,2	m	
3	15,8	15,8										3	
4	15,8	15,8	15,8									4	
5	15,8	15,8	15,7									5	
6	15,8	15,8	15	12,6	11,7							6	
7	15,8	15,5	14,4	12,3	11,3							7	
8	15,2	15	13,7	11,9	11	9,5	9					8	
9	14,8	14,6	12,7	11,6	10,6	9,3	9	8,1	6,1			9	
10	14,5	14,2	11,9	11,3	10,2	9,1	9	8	6,1	4,8		10	
11	14,3	13,9	11,2	11	9,6	8,6	8,9	8	6,1	4,8	3,5	11	
12	14,2	13,6	10,5	10,6	9,1	8,1	8,7	8	6,1	4,8	3,5	12	
13		13,2	10	10,1	8,6	8	8,5	8	6,1	4,8	3,5	13	
14		12,6	9,4	9,6	8,1	7,8	8,2	8	6,1	4,8	3,5	14	
15		12,1	9	9,1	7,7	7,7	7,8	8	6,1	4,8	3,5	15	
16		11,7	8,6	8,7	7,3	7,5	7,4	8	6,1	4,8	3,5	16	
17			8,2	8,3	7	7,2	7,1	7,8	6,1	4,8	3,5	17	
18			7,9	7,9	6,7	6,9	6,8	7,5	6,1	4,8	3,5	18	
19			7,6	7,6	6,4	6,7	6,5	7,2	6,1	4,8	3,5	19	
20				7,3	6,1	6,4	6,2	6,8	6,1	4,8	3,5	20	
21				7	5,9	6,2	6	6,5	6,1	4,8	3,5	21	
22				6,8	5,6	5,9	5,8	6,3	6	4,8	3,5	22	
23					5,4	5,7	5,5	6,1	5,8	4,8	3,5	23	
24					5,2	5,5	5,3	5,9	5,6	4,8	3,5	24	
25					5	5,4	5,1	5,6	5,4	4,8	3,5	25	
26					4,8	5,2	4,9	5,5	5,3	4,8	3,5	26	
27						5	4,8	5,3	5,1	4,8	3,5	27	
28						4,9	4,6	5,1	4,9	4,8	3,5	28	
29						4,7	4,4	4,9	4,8	4,8	3,5	29	
30						4,6	4,3	4,8	4,6	4,7	3,5	30	
31							4,1	4,6	4,5	4,6	3,5	31	
32							4	4,5	4,3	4,5	3,5	32	
33							3,9	4,4	4,2	4,3	3,5	33	
34							3,8	4,2	4,1	4,2	3,5	34	
35								3,7	4,1	3,9	3,5	35	
36									4	3,8	3,5	36	
37									3,9	3,7	3,2	37	
38									3,8	3,6	2,9	38	
39										3,4	2,7	39	
40										3,2	2,4	40	
41										2,9	2,2	41	
42										2,7	2	42	
44											1,9	44	
46											1,5	46	
48												48	
49												0,5	49