



11,3-52m



7x8,34m





26,1t



360°





75%

 2,5	11,3*	11,3	15,51	19,68	23,81	27,8	31,65	35,86	40,03	44,16	48,15	52,0	 2,5
3	70	70	64,5	60	53,5								3
4	60	59	56,5	53	50	41							4
5	53	51	50	47,5	44	40	31,5						5
6	47	44,5	44,5	41,5	39	36,5	31	24	18,8				6
7	42	39	39,5	37	34,5	33	29	23	18,8	14,6			7
8	36,5	35	35	33	31,5	30	27,5	22	18,5	14,6	11,5		8
9			32	30,5	28,5	27	25,5	20,5	17,9	14,5	11,5	9,5	9
10			29	28	26	25	23,5	19,1	17	14,5	11,5	9,5	10
11			26	26	23,5	23	22	17,7	16	14,2	11,4	9,5	11
12			22,5	22,5	21,5	21	20,5	16,4	14,9	13,7	11,4	9,5	12
13				19,8	19,4	19,5	19,2	15,4	14	13	11,3	9,5	13
14				17,5	18,1	17,8	17,7	14,4	13,2	12,3	11	9,5	14
15				16,3	16,2	15,9	16,5	13,5	12,4	11,6	10,6	9,4	15
16				14,7	14,6	14,7	14,9	12,7	11,7	10,9	10,1	9,2	16
18					12,1	12,7	12,3	11,2	10,2	9,6	9,2	8,6	18
20					10,6	10,7	10,3	10,3	9,1	8,6	8,3	7,9	20
22						9,2	8,8	9,2	8,3	7,8	7,6	7,3	22
24						7,9	8,1	8	7,2	7	6,8	6,7	24
26							7,3	6,9	6,7	6,2	6,1	6	26
28								6,5	6,1	6,2	5,5	5,3	28
30									5,3	5,5	4,9	4,8	30
32									4,8	4,9	4,6	4,4	32
34										4,4	4,3	4,1	34
36										3,9	3,9	3,8	36
38											3,5	3,4	38
40											3,1	3	40
42												2,7	42
44												2,4	44
46													46
48													48

* nach hinten



	11,3	15,51	19,68	23,81	27,8	31,65	35,86	40,03	44,16	48,15	52,0	
3	70	64,5	60	53,5								3
4	59	56,5	53	50	41							4
5	50,5	50	47,5	44	40	31,5						5
6	44	44,5	41,5	39	36,5	31	24	18,8				6
7	39	39	37	34,5	33	29	23	18,8	14,6			7
8	34,5	35	33	31,5	30	27,5	22	18,5	14,6	11,5		8
9		31	30,5	28	27	25,5	20,5	17,9	14,5	11,5	9,5	9
10		25,5	26	24,5	24	23,5	19,1	17	14,5	11,5	9,5	10
11		22,5	22	22,5	21	21	17,7	16	14,2	11,4	9,5	11
12		19,3	19,7	19,6	18,9	18,9	16,4	14,9	13,7	11,4	9,5	12
13			17,3	17,2	17,5	17	15,4	14	13	11,3	9,5	13
14			15,3	15,2	15,9	15,4	14,4	13,2	12,3	11	9,5	14
15			13,7	14	14,2	13,8	13,1	12,4	11,6	10,6	9,4	15
16			12,3	13	12,8	12,4	12,4	11,6	10,9	10,1	9,2	16
18				10,7	10,5	10,2	10,6	9,7	9,6	9,2	8,6	18
20				9	8,8	9,3	8,9	8,3	8,2	8,3	7,9	20
22					7,8	7,9	7,6	7,7	7,1	7,1	7,2	22
24					7	6,8	6,4	6,7	6,5	6,4	6,3	24
26						5,9	5,7	5,7	5,8	5,7	5,4	26
28						5,1	5,3	5	5	4,9	4,6	28
30							4,6	4,5	4,3	4,3	4	30
32							4,1	4,1	3,9	3,7	3,4	32
34								3,6	3,4	3,2	2,9	34
36								3,2	3	2,8	2,5	36
38									2,6	2,4	2,1	38
40									2,3	2,1	1,8	40
42										1,8	1,5	42
44										1,5	1,2	44
46											0,9	46
48											0,7	48



48,2-52m



10m



7x8,34m



26,1t



360°



75%

m	48,2					52					m
	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	
9	6										9
10	6					4,9					10
11	6	6		6		4,9					11
12	6	6		6		4,9	4,9		4,9		12
13	6	6		6		4,9	4,9		4,9		13
14	6	6	4,8	6	4,8	4,9	4,9		4,9		14
15	6	6	4,8	6	4,8	4,9	4,9	4,3	4,9	4,3	15
16	6	6	4,8	6	4,8	4,9	4,9	4,3	4,9	4,3	16
18	6	6	4,8	6	4,8	4,9	4,9	4,3	4,9	4,3	18
20	6	6	4,8	6	4,8	4,9	4,9	4,3	4,9	4,3	20
22	5,9	5,9	4,8	5,8	4,8	4,9	4,9	4,3	4,9	4,3	22
24	5,5	5,5	4,8	5,5	4,8	4,9	4,7	4,3	4,7	4,3	24
26	5,1	5,1	4,8	5,1	4,8	4,8	4,5	4,3	4,5	4,3	26
28	4,7	4,7	4,8	4,7	4,8	4,4	4,3	4,2	4,3	4,2	28
30	4,3	4,4	4,5	4,4	4,5	4,1	4,1	4	4,1	4	30
32	4	4,1	4,2	4,1	4,2	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	32
34	3,6	3,8	3,9	3,8	3,9	3,6	3,6	3,7	3,6	3,7	34
36	3,3	3,3	3,6	3,3	3,6	3	3,4	3,5	3,4	3,5	36
38	2,9	3	3,1	3	3,1	3	3	3,3	3	3,3	38
40	2,7	2,7	2,8	2,7	2,8	2,7	2,7	2,8	2,7	2,8	40
42	2,5	2,5	2,6	2,5	2,6	2,3	2,3	2,5	2,3	2,5	42
44	2,3	2,3	2,4	2,3	2,4	2	2	2,1	2	2,1	44
46		2		2			1,7	1,8	1,7	1,8	46
48		1,8		1,8			1,5	1,6	1,5	1,6	48
50		1,5		1,5			1,2		1,2		50
52		1,3		1,3			1		1		52
54							0,8		0,8		54

* unter Teillast wippbar



48,2-52m



17m



7x8,34m



26,1t



360°



75%

m	48,2					52					m
	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	
10	4										10
11	4					3,4					11
12	4					3,4					12
13	4					3,4					13
14	4					3,4					14
15	4	3,7		3,7		3,4					15
16	4	3,7		3,7		3,4	3,3		3,3		16
18	4	3,7		3,7		3,4	3,3		3,3		18
20	4	3,6	2,9	3,6	2,9	3,4	3,3	2,7	3,3	2,7	20
22	3,9	3,4	2,8	3,4	2,8	3,4	3,3	2,7	3,3	2,7	22
24	3,9	3,3	2,8	3,2	2,7	3,4	3,3	2,7	3,3	2,7	24
26	3,9	3,2	2,7	3,1	2,7	3,4	3,2	2,7	3,2	2,7	26
28	3,9	3,1	2,7	3	2,6	3,4	3,1	2,6	3,1	2,6	28
30	3,8	3	2,6	2,9	2,5	3,4	3	2,6	2,9	2,6	30
32	3,7	3	2,6	2,7	2,5	3,3	3	2,6	2,8	2,5	32
34	3,5	2,9	2,5	2,7	2,4	3,2	2,9	2,5	2,7	2,5	34
36	3,3	2,8	2,5	2,6	2,4	3	2,8	2,5	2,6	2,4	36
38	3,1	2,7	2,5	2,5	2,4	2,9	2,7	2,5	2,6	2,4	38
40	2,8	2,7	2,5	2,4	2,3	2,7	2,6	2,4	2,5	2,4	40
42	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	2,5	2,5	2,4	2,4	2,3	42
44	2,2	2,3	2,4	2,3	2,3	2,2	2,2	2,4	2,2	2,3	44
46	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	1,9	1,9	2,2	1,9	2,2	46
48		1,9	1,9	1,9	2,1		1,6	1,9	1,6	1,9	48
50		1,7	1,6	1,7	1,9		1,4	1,6	1,4	1,6	50
52		1,5	1,4	1,5			1,2	1,4	1,2	1,4	52
54		1,3	1,2	1,3			1	1,2	1	1,2	54
56		1,1		1,1			0,8		0,8		56
58		0,9		0,9							58

* unter Teillast wippbar



48,2-52m



22m



7x8,34m



26,1t



360°



75%

↙ m	48,2					52					↘ m
	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	
11	3,1										11
12	3,1					2,6					12
13	3,1					2,6					13
14	3,1					2,6					14
15	3,1					2,6					15
16	3,1	3,1		3,1		2,6					16
18	3,1	3,1		3,1		2,6	2,6		2,6		18
20	3,1	3,1		3,1		2,6	2,6		2,6		20
22	3,1	3,1	2,7	3,1	2,7	2,6	2,6	2,4	2,6	2,4	22
24	3,1	3,1	2,7	3,1	2,7	2,6	2,6	2,4	2,6	2,4	24
26	3,1	3,1	2,7	3,1	2,7	2,6	2,6	2,4	2,6	2,4	26
28	3,1	3,1	2,6	3,1	2,6	2,6	2,6	2,4	2,6	2,4	28
30	3,1	3	2,6	3	2,6	2,6	2,6	2,4	2,6	2,4	30
32	3,1	3	2,6	2,9	2,5	2,6	2,6	2,4	2,6	2,4	32
34	3,1	2,9	2,5	2,8	2,5	2,6	2,5	2,4	2,5	2,4	34
36	2,9	2,8	2,5	2,7	2,4	2,5	2,4	2,3	2,4	2,3	36
38	2,7	2,7	2,5	2,6	2,4	2,4	2,3	2,3	2,3	2,3	38
40	2,6	2,6	2,4	2,5	2,4	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	40
42	2,4	2,4	2,4	2,4	2,3	2,2	2,1	2,1	2,1	2,1	42
44	2	2	2,4	2	2,3	2,1	2	2	2	2	44
46	1,8	1,9	2,1	1,9	2,1	1,8	1,8	2	1,8	2	46
48	1,7	1,8	1,8	1,8	1,8	1,6	1,6	1,9	1,6	1,9	48
50	1,6	1,6	1,7	1,6	1,7	1,3	1,3	1,6	1,3	1,6	50
52		1,4	1,6	1,4	1,6		1,1	1,3	1,1	1,3	52
54		1,2	1,4	1,2	1,4		0,9	1,1	0,9	1,1	54
56		1	1,2	1	1,2		0,7	0,9	0,7	0,9	56
58		0,8		0,8				0,7		0,7	58

* unter Teillast wippbar



48,2-52m



27m



7x8,34m



26,1t



360°



75%

↙ m	48,2					52					↘ m
	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	0°	20°	40°	*0-20°	*20-40°	
12	2,2										12
13	2,2					1,8					13
14	2,2					1,8					14
15	2,2					1,8					15
16	2,2					1,8					16
18	2,2	2,2		2,2		1,8					18
20	2,2	2,2		2,2		1,8	1,8		1,8		20
22	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	1,8	1,8		1,8		22
24	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	24
26	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	26
28	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	28
30	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	30
32	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	32
34	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	34
36	2,2	2,2	2,1	2,2	2,1	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	36
38	2,2	2,2	2,1	2,2	2,1	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	38
40	2,2	2,1	2	2,1	2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	40
42	2,1	2	2	2	2	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	42
44	2	1,9	1,9	1,9	1,9	1,7	1,6	1,6	1,6	1,6	44
46	1,8	1,8	1,9	1,8	1,9	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	46
48	1,5	1,5	1,8	1,5	1,8	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	48
50	1,3	1,3	1,5	1,3	1,5	1,3	1,3	1,4	1,3	1,4	50
52	1,2	1,3	1,3	1,3	1,3	1,1	1,1	1,4	1,1	1,4	52
54		1,2	1,2	1,2	1,2		0,9	1,1	0,9	1,1	54
56		1	1,1	1	1,1			0,9		0,9	56
58		0,8	1	0,8				0,7		0,7	58

* unter Teillast wippbar