





13,1-60m



88t

R = 4,8/5,6m



9,33x8,3m

Variobase



360°



13000

m	13,1*	13,1	17,4	21,7	22,4	26	30,3	34,6	39	43,3	47,6	51,9	54,9	56,2	59,2	60	m
3	250	134	120,9	120,2													3
3,5	142,2	134	121,7	120,9	120,9												3,5
4	140,3	134	122,7	121,6	121	118											4
4,5	138,1	127,8	123,8	122,4	119,3	118,8											4,5
5	134,7	120,2	120,3	119,6	118,3	117	110										5
6	119,8	106,5	106,7	106,6	105,2	104,1	101,2	92									6
7	106,5	95,3	95,9	96	93,8	96	92,5	87,8	69,3								7
8	95,2	85,8	86,5	86,7	84,4	87,1	84,1	80,5	66,1	55,5							8
9	84,9	78	78,7	78,7	76,5	79,4	77,3	74,2	62,1	53,6	45,5						9
10	74,5	71,3	72	72,1	69,7	72,7	71,6	68,6	57,8	51,4	44,3	36,1					10
11	61	61	66	66,2	64,5	66,8	66,5	63,8	54,1	49,3	42,9	35,4	28,3	29,2			11
12			60,9	61,5	59,4	61,7	61,3	59,8	51,1	46,7	41,4	34,6	27,7	28,7	25,1	24,5	12
14			52,6	53	50,7	52,9	52,6	52	45,7	41,5	38	32,6	26,1	27,5	24,2	23,6	14
16				45,8	43,3	45,8	45,4	44,7	41,2	37,2	34,5	30,4	24,3	26	23	22,5	16
18				40	37,4	39,9	39,5	38,8	37,4	33,4	31,3	28,5	22,6	24,5	21,8	21,4	18
20				26	30,9	35,1	34,7	34	34,1	30,5	28,4	26,6	21	23,1	20,6	20,3	20
22						31	30,6	29,9	30,5	28,1	25,9	24,6	19,6	21,8	19,4	19,2	22
24						23,2	27,2	27,6	27,1	26,1	24	22,7	18,3	20,6	18,2	18,1	24
26							24,4	25	24,3	24,1	22,3	21	17,2	19,4	17,2	17	26
28							20,6	22,6	21,9	21,7	20,7	19,5	16,1	18,3	16,2	16,1	28
30								20,6	19,9	19,7	19,2	18,1	15,2	17,2	15,4	15,2	30
32								17,4	18,2	18,4	18	16,8	14,3	16,1	14,5	14,3	32
34									16,9	16,9	16,7	15,8	13,5	15,1	13,8	13,5	34
36									15,4	15,5	15,3	14,8	12,7	14,1	13,1	12,8	36
38										14,3	14	13,7	12	13,2	12,4	12,1	38
40										13	13,1	12,9	11,4	12,4	11,8	11,5	40
42											12,2	11,9	10,8	11,5	11,2	10,9	42
44											11,1	11	10,3	10,6	10,6	10,3	44
46											5,2	10,2	9,8	9,7	9,8	9,7	46
48												9,4	9,4	9	9,1	9	48
50												5,9	8,9	8,3	8,4	8,3	50
52													7,3	7,7	7,8	7,7	52
54														5,1	7,2	7,1	54
56															5,9	6,5	56
58																3,6	58

* +/-0° nach hinten

Stärkster Wert bei Ballastradius 4,8 m 5,6 m



13,1-60m



53t

R = 4,8/5,6m



9,33x8,3m

Variobase



360°



13000

m	13,1	17,4	21,7	22,4	26	30,3	34,6	39	43,3	47,6	51,9	54,9	56,2	59,2	60	m
3	134	120,9	120,2													3
3,5	134	121,7	120,9	120,9												3,5
4	133,7	122,7	121,6	121	118											4
4,5	125,3	122,9	122,4	119,3	118,8											4,5
5	117	117,1	117	115,4	116,2	110										5
6	103	103,3	103,7	101,6	103,4	101,2	92									6
7	91,3	92,1	92,1	90,2	92,7	92,3	87,8	69,3								7
8	81,2	82	82,8	80,6	82,7	82,3	79,2	66,1	55,5							8
9	71,8	72,8	73,7	71,3	73,8	73,3	70,6	62,1	53,6	45,5						9
10	63,6	65,1	65,6	62,9	65,7	65,2	63,1	57,8	51,4	44,3	36,1					10
11	55,9	57,5	58,2	55,3	58,2	57,8	56,3	54,1	49,3	42,9	35,4	28,3	29,2			11
12		50,8	51,5	49,8	51,5	51,1	50,3	48,7	46,7	41,4	34,6	27,7	28,7	25,1	24,5	12
14		40,9	41,5	39,9	41,5	41,1	41,4	40,9	39,5	37,5	32,6	26,1	27,5	24,2	23,6	14
16			34,5	32,9	34,5	34,9	34,8	34,5	33,4	31,9	30,4	24,3	26	23	22,5	16
18			29,4	28,8	29,3	30	29,6	29,2	28,9	28,5	27,1	22,6	24,5	21,8	21,4	18
20			25,5	24,9	25,7	26	25,6	25,7	25,5	24,8	23,7	21	22,8	20,6	20,3	20
22					22,9	22,8	22,3	22,6	22,2	22	21,4	19,6	20,3	19,3	19,2	22
24					20,3	20,1	20,2	19,9	19,6	19,5	19	18,3	18	17,7	17,4	24
26						17,9	18,1	17,7	17,6	17,3	16,9	16,8	16	15,7	15,6	26
28						16,1	16,2	15,8	15,7	15,4	15	15	14,3	14,1	13,9	28
30							14,6	14,4	14,1	13,8	13,3	13,4	12,8	12,6	12,5	30
32							13,3	13	12,7	12,4	11,9	12	11,3	11,3	11,2	32
34								11,8	11,5	11,2	10,6	10,7	10,1	10,1	10	34
36								10,8	10,5	10,1	9,6	9,6	9	9	8,9	36
38									9,6	9,1	8,6	8,7	8,1	8,1	8	38
40									8,8	8,3	7,8	7,8	7,2	7,2	7,2	40
42										7,6	7	7,1	6,5	6,5	6,4	42
44										6,9	6,4	6,4	5,8	5,8	5,7	44
46										5,2	5,8	5,8	5,2	5,2	5,1	46
48											5,3	5,3	4,7	4,7	4,6	48
50											4,8	4,8	4,2	4,2	4,1	50
52												4,4	3,7	3,7	3,6	52
54													3,3	3,4	3,3	54
56														3	2,9	56
58															2,6	58

Stärkster Wert bei Ballastradius



13,1-60m



36t

R = 4,8/5,6m



9,33x8,3m

Variobase



360°



13000

m	13,1	17,4	21,7	22,4	26	30,3	34,6	39	43,3	47,6	51,9	54,9	56,2	59,2	60	m
3	134	120,9	120,2													3
3,5	134	121,7	120,9	120,9												3,5
4	131,4	122,7	121,6	121	118											4
4,5	122,3	121,8	121,7	118,5	118,8											4,5
5	114,1	114,2	114,2	112,8	113,9	109,6										5
6	99,3	100	100,1	98,7	99,9	97	91									6
7	85,8	86,8	87,7	85,2	87,8	83,8	77,9	69,3								7
8	73,5	75,1	75,7	72,7	74,9	70,3	66,1	62,4	55,3							8
9	61,5	63,4	64	62,4	64	60,2	57	54,9	51,6	45,5						9
10	52,4	54,1	54,8	53	54,8	52,5	51,3	48,8	46,2	43,2	36,1					10
11	45,3	47	47,6	46	47,7	46,3	45,6	43,3	41,1	38,9	35,4	28,3	29,2			11
12		41,4	42	41	42,1	42,8	40,9	38,9	37,4	36,2	33,9	27,7	28,7	25,1	24,5	12
14		33,1	33,7	33,1	34,5	34,5	33,5	32,8	31,3	30,2	28,9	26,1	26,9	24,2	23,6	14
16			27,9	27,1	28,5	28,5	28,4	27,6	26,7	25,6	24,1	23,6	22,6	22	21,6	16
18			23,5	22,6	24	23,9	24,1	23,7	22,8	21,8	20,5	20	19,1	18,6	18,4	18
20			19,8	19,9	20,4	20,5	20,3	20	19,5	18,7	17,5	17,2	16,4	16	15,8	20
22					17,4	17,6	17,5	17,1	16,7	16,2	15,1	14,9	14,1	13,8	13,6	22
24					15,2	15,2	15,1	14,8	14,4	13,9	13,2	13,1	12,3	12	11,8	24
26						13,3	13,3	12,9	12,5	12,1	11,5	11,5	10,7	10,5	10,3	26
28						11,8	11,7	11,4	11	10,5	10	10,1	9,3	9,2	9	28
30							10,4	10	9,7	9,2	8,7	8,8	8,1	8,1	7,9	30
32							9,3	8,9	8,5	8,1	7,6	7,7	7	7	6,9	32
34								8	7,6	7,1	6,6	6,7	6,1	6,1	6	34
36								7,2	6,8	6,3	5,8	5,9	5,2	5,2	5,2	36
38									6	5,6	5	5,1	4,5	4,5	4,4	38
40									5,4	4,9	4,4	4,5	3,8	3,9	3,8	40
42										4,4	3,8	3,9	3,3	3,3	3,3	42
44										3,9	3,3	3,4	2,9	2,9	2,8	44
46										3,5	3	3	2,4	2,5	2,4	46
48											2,5	2,6	2	2,1	2	48
50											2,2	2,2	1,6	1,7	1,6	50
52												1,9	1,3	1,3	1,2	52
54														1		54

Stärkster Wert bei Ballastradius 4,8 m 5,6 m