

**Teljesítmény-kábelhossz / keresztmetszet függvényében, 100W-os teljesítménynél**

Kábelhossz/ke- resztmetszet	4 ohm-os hangszóró					8 ohm-os hangszóró				
	0,75	1,0	1,5	2,5	4,0	0,75	1,0	1,5	2,5	4,0
5 m	89,1	91,6	94,3	96,5	97,8	94,3	95,7	97,1	98,2	98,9
10 m	79,9	84,3	89,1	93,2	95,7	89,1	91,6	94,3	96,5	97,8
15 m	72,0	77,8	84,3	90,1	93,6	84,3	87,8	91,6	94,9	96,7
20 m	65,2	72,0	79,9	87,1	91,6	79,9	84,3	89,1	93,2	95,7
25 m	59,4	66,8	75,8	84,3	89,7	75,8	80,9	86,6	91,6	94,6
30 m	54,3	62,2	72,0	81,6	87,8	72,0	77,8	84,3	90,1	93,6
35 m	49,8	58,0	68,5	79,0	86,0	68,5	74,8	82,0	88,6	92,6
40 m	45,9	54,3	65,2	76,6	84,3	65,2	72,0	79,9	87,1	91,6
45 m	42,4	50,9	62,2	74,2	82,6	62,2	69,3	77,8	85,7	90,7
50 m	39,3	47,8	59,4	72,0	80,9	59,4	66,8	75,8	84,3	89,7
60 m	34,0	42,4	54,3	67,8	77,8	54,9	62,2	72,0	81,6	87,8
70 m	29,8	37,9	49,8	64,0	74,8	49,8	58,0	68,5	79,0	86,0
80 m	26,2	34,0	45,9	60,5	72,0	45,9	54,9	65,2	76,6	84,3
90 m	23,3	30,7	42,4	57,3	69,3	42,4	50,9	62,2	74,2	82,6
100 m	20,8	27,9	39,3	54,3	66,8	39,3	47,8	59,4	72,0	80,9
150 m	12,9	18,3	27,9	42,4	56,1	27,9	35,9	47,8	62,2	73,4
200 m	8,7	12,9	20,8	34,0	47,8	20,8	27,9	39,3	54,3	66,8
250 m	6,3	9,6	16,2	27,9	41,2	16,2	22,3	32,9	47,8	61,1
300 m	4,8	7,4	12,9	23,3	35,9	12,9	18,3	27,9	42,4	56,1
350 m	3,7	5,9	10,5	19,8	31,5	10,5	15,2	24,0	37,9	51,7
400 m	3,0	4,8	8,7	17,0	27,9	8,7	12,9	20,8	34,0	47,8
450 m	2,5	4,0	7,4	14,7	24,9	7,4	11,0	18,3	30,7	44,3
500 m	2,1	3,3	6,3	12,9	22,3	6,3	9,6	16,2	27,9	41,2
1000 m	0,6	1,0	2,1	4,8	9,6	2,1	3,3	6,3	12,9	22,3

**GIANT hangtechnika 2008**