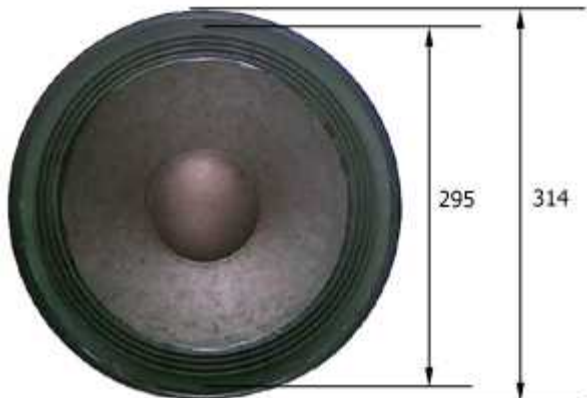
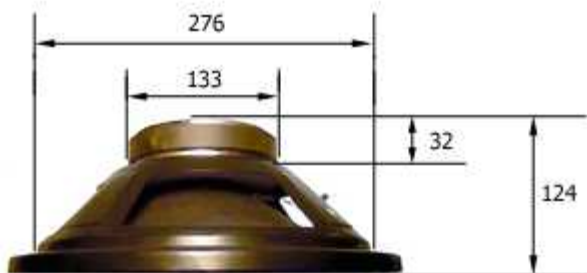


Hangszóró 2000 Kft.

Székesfehérvár Havranek J. u. 51. 8000 Tel: 06 22 329 954 Fax: 06 22 337 072

HA 31 1544-422G



papír membrán, textil szél, gitárhangszóró

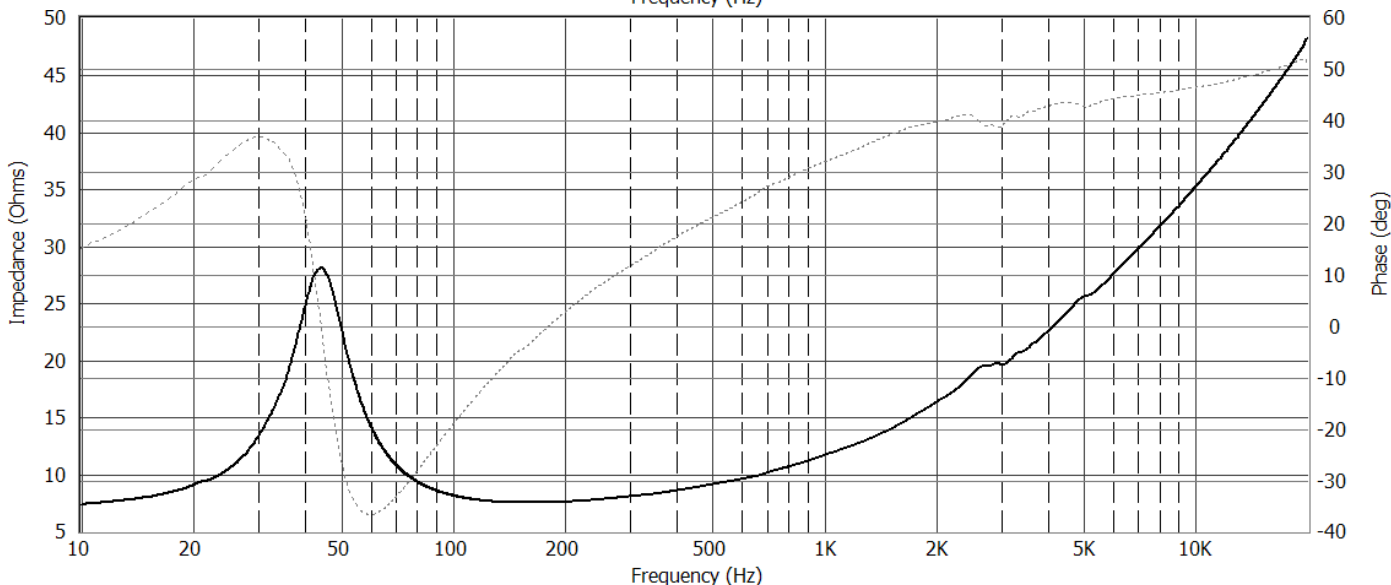
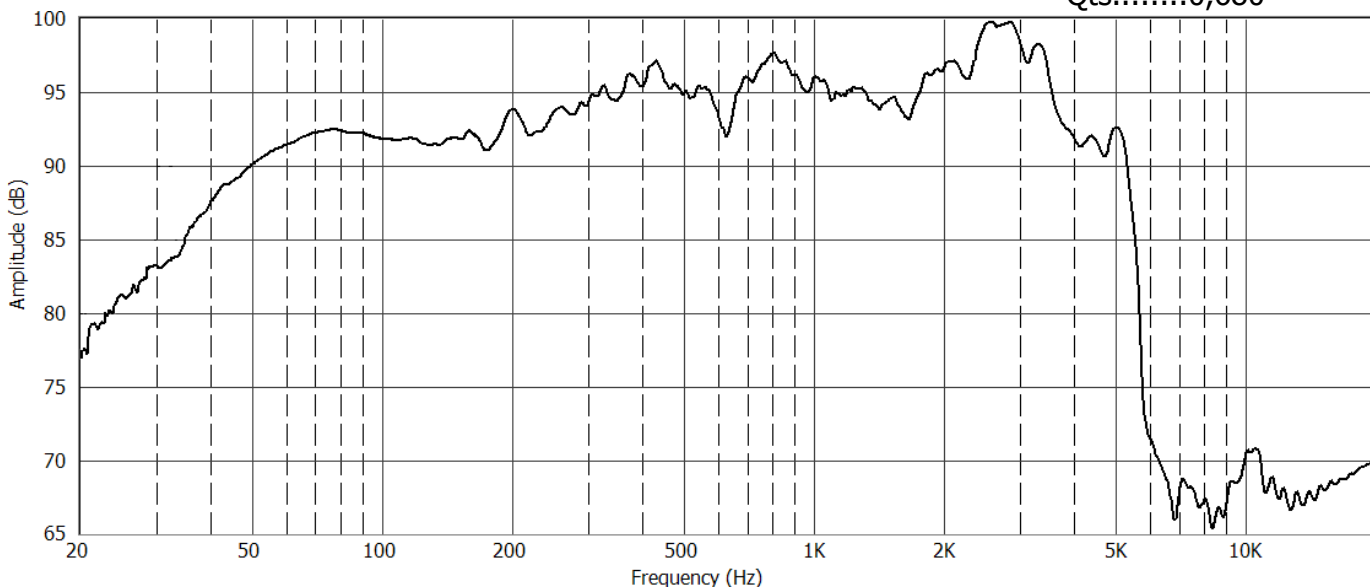
Névleges impedancia.....	8	Ω
Névleges terhelhetőség (IEC 268-5)....	150	VA
Zenei terhelhetőség.....	200	W
Frekvencia tartomány.....	50-5000	Hz
Átlag érzékenység.....	92	dB
Lengőcséve átmérő.....	50	mm
Lengőcséve magasság.....	12	mm
Air gap height.....	5	mm
Légrésindukció.....	1,3	T
Max. lineáris kitérés.....	±3,5	mm
Max. mechanikai kitérés.....	±6,0	mm
Induktivitás.....	1075	μH
* Le/L2/R2.....	277μH / 731μH / 21,790Ω	

Driver paraméterek:

Re.....	6,7	Ω	Cms.....	0,211	mm/N
B*l.....	11,354	Tm	Mms....	62,155	g
Sd.....	556	cm ²	Rms.....	6,031	kg/s

Thiele-Small paraméterek:

Fs.....	43,998	Hz	Qms.....	2,849
Vas.....	92,429	l	Qes.....	0,893
			Qts.....	0,680



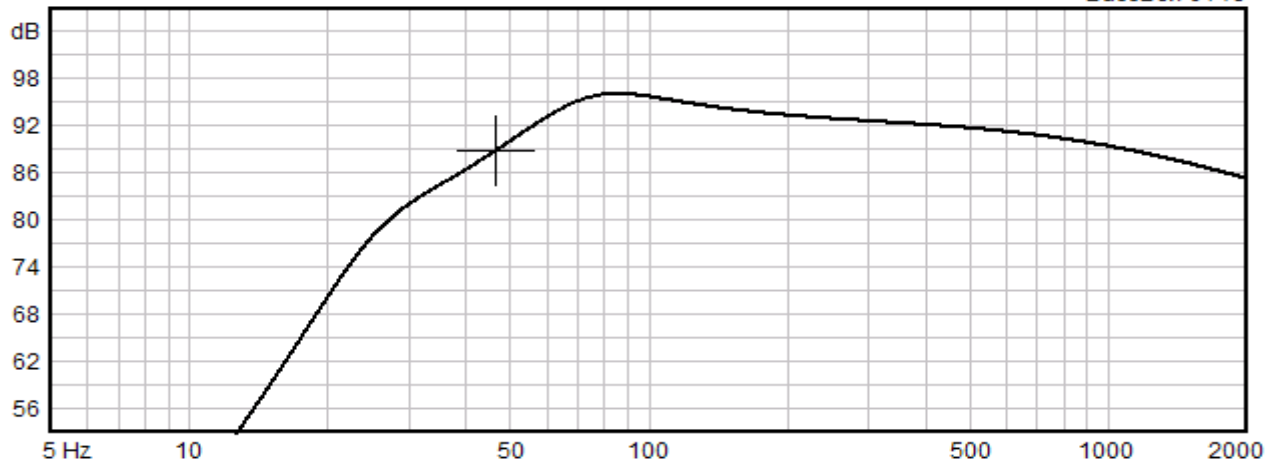
* Wright és Leach helyettesítő képlete szerint

Az elektromos terhelhetőség adatok szabvány szerint a megadott frekvencia tartományon belül érvényesek.
Ajánlott doboz: 64 liter b-reflex ~42Hz-re hangolva, 100*120mm-es egyenes reflexcsővel. Alsó határfrekvencia 46Hz.

2006. március 25. Pázmándi László

A hangszóró várható mélyátvitele az ajánlott dobozban (-3dB-es f3 pont jelölve):
Custom Amplitude Response (dB-SPL/Hz at 1 m) with 2,83 volts

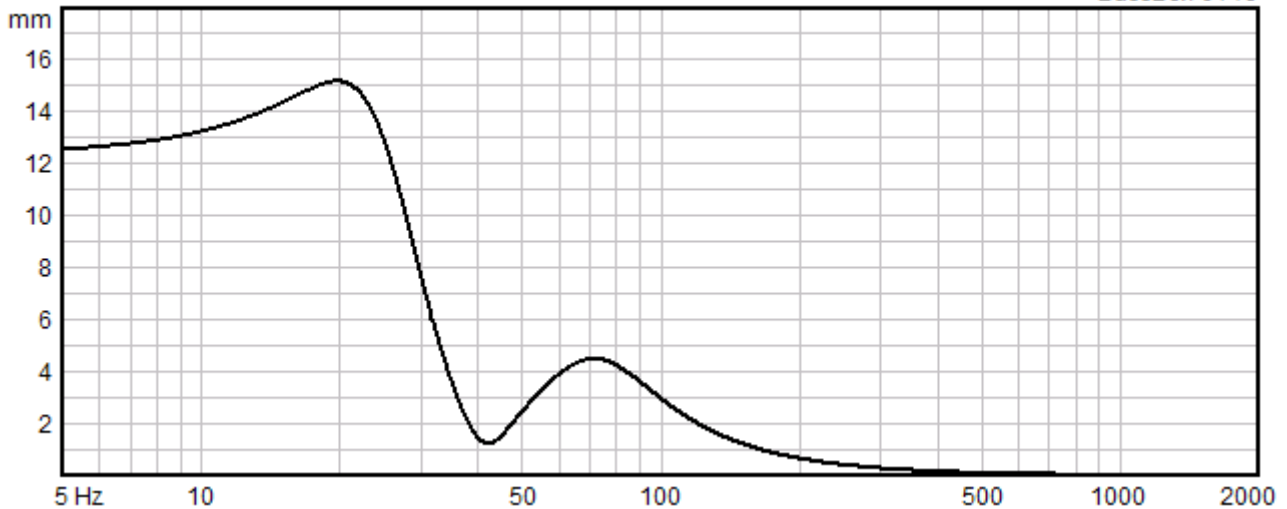
BassBox 6 Pro



Cursor Data: 89,0 dB / 46,41 Hz

Várható membránkitérés névleges terhelés mellett (lengőrendszer maximuma ± 6 mm):
Cone Displacement (mm/Hz) with 150, watts

BassBox 6 Pro



Várható csoportkésés mélytartományban az ajánlott dobozban:
Group Delay (msec/Hz)

BassBox 6 Pro

