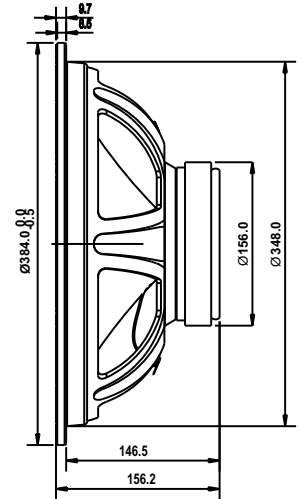
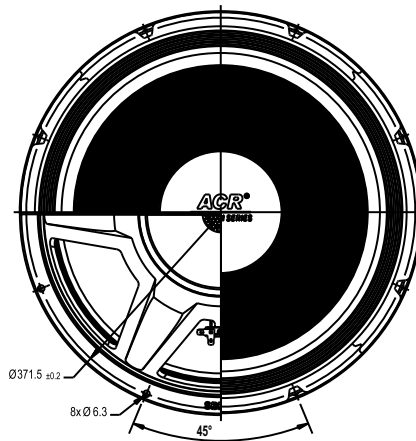


15" 15500 BLACK PLATINUM

By ACR | 15 Inch - Fullrange

ACR®
www.acrspeaker.com



Fitur :

- Daya magnet yang optimal (*optimized magnet power*)

Desain motor yang melalui hasil pengukuran FEA (*Finite Element Analysis*) memberikan daya magnet yang optimal

- Respon frekuensi yang halus (*Smooth Frequency Response*)

Conepaper dengan surround cloth M-type dan dilengkapi damping glue pada surround memberikan hasil respon frekuensi yang halus.

- Minimum kompresi (*Low Compression*)

Motor didesain dengan penambahan ventilasi khusus sehingga tidak ada kompresi udara dan memberikan sirkulasi udara yang berfungsi sebagai pendingin

- Dustcap aluminium yang eksklusif (*Exclusive aluminium dustcap*)

Desain dustcap yang menggunakan material aluminium memberikan kesan eksklusif baik secara penampilan maupun suara sehingga cocok digunakan untuk speaker Fullrange

Spesifikasi

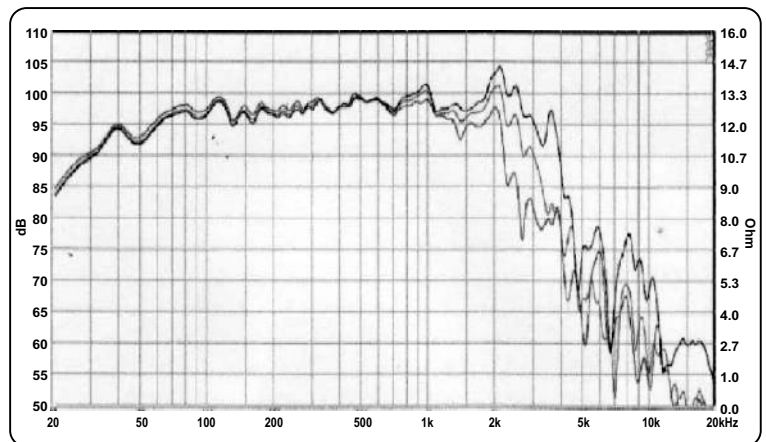
Diameter Speaker (inch/mm)	15 inch / 381 mm
Impedansi (Ω)	8 Ω
Nominal power handling (Watt) ¹	200 Watt
Program power (Watt) ²	400 Watt
Lebar daerah frekuensi (Hz)	45 Hz - 4000 Hz
SPL (2.83 V / 1 m) (dB)	98 dB
Diameter cone efektif (mm)	332 mm
Medan magnet (T)	1.15 T
Berat magnet (Kg/Oz)	1.83 kg / 64.1 Oz
Voice coil diameter (mm)	60.5 mm
Voice coil material	Till

- (¹) AES standard, test mode with continuous pink noise signal (6 dB crest factor; 2 hours)
within the Fo to 10Fo power calculated on rated nominal impedance. Loudspeaker in free air
- (²) Power on continous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.

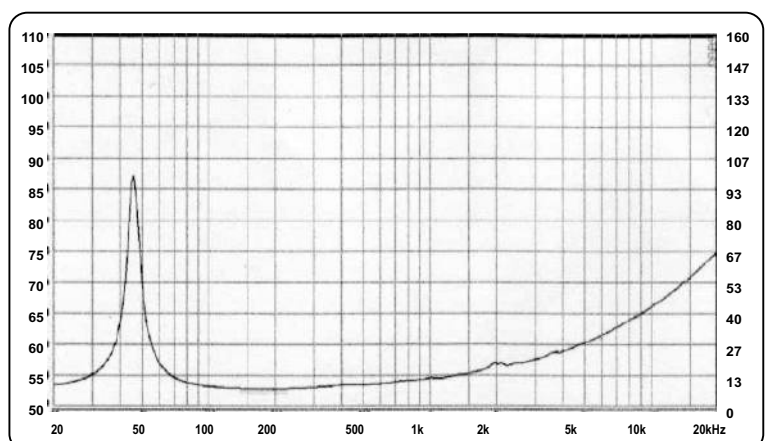
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / Fs (Hz)	45 Hz
DCR (Ω)	6.8 Ω
Qts	0.64
Qes	0.69
Qms	9.44
Mms (g)	81.9 g
Cms (mm/N)	0.15 mm/N
BL Product (Tm)	15.2 Tm
Vas (liters)	155.1 liters
No (%)	2.07 %
Sd (cm ²)	865.7 cm ²
Xmax (mm)	5.5 mm

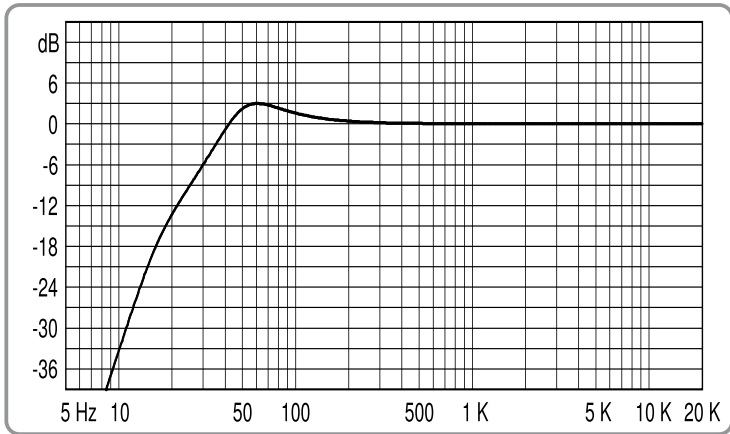
Respon Frekuensi



Impedansi



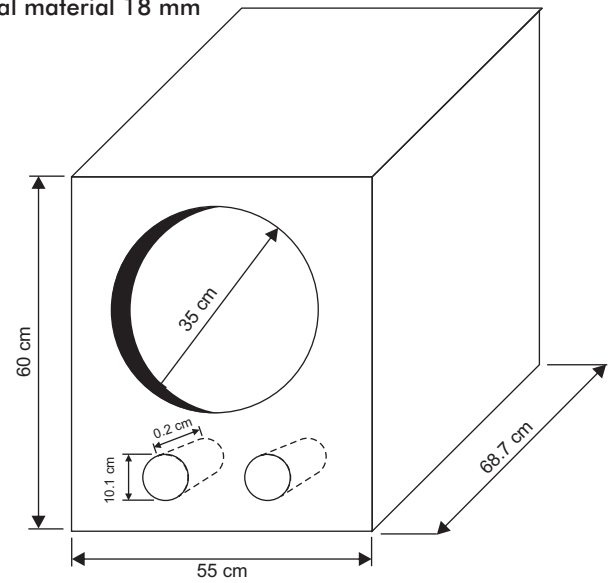
Respon Bass



Referensi Box Speaker

Dimensi luar 226.7 Lt pada Fb 30 Hz

Tebal material 18 mm



Showroom

Surabaya : Jl. Margomulyo No. 5, Tandes - Surabaya
Telp. +62-81 231833504

Jakarta : Ruko Glodok Plaza Blok F no. 97
Jl. Pinangsia Raya, Mangga Besar - Jakarta Barat, Telp. +62-21 6493139