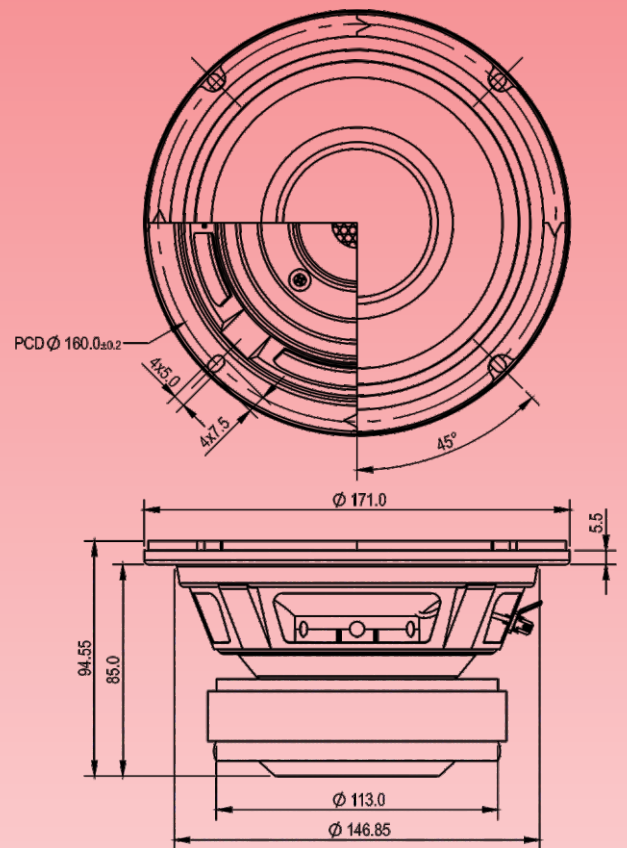


ACR



fabulous

6" ARRAY 1550 M

6 Inch Midrange - Fabulous series

Fitur:

1. Conepaper tahan terhadap cuaca

Conepaper dilapisi dengan lapisan *weather resistance* sehingga mampu bertahan di segala cuaca.

2. Tahan panas

Voice coil speaker didesain menggunakan material *former glass fiber* dan spesial *coating* pada gulungan sehingga membuat speaker mampu bertahan pada suhu yang tinggi.

3. Minimum kompresi

Desain motor yang didesain secara presisi dengan ventilasi udara sehingga tidak ada kompresi udara dan memberikan sirkulasi udara yang berfungsi sebagai pendingin.

4. Speaker *midrange* yang istimewa

Speaker didesain dengan *down roll surround* dengan penambahan *damping glue* sehingga mampu menghasilkan respon frekuensi dan cocok untuk karakter *midrange*.

Spesifikasi

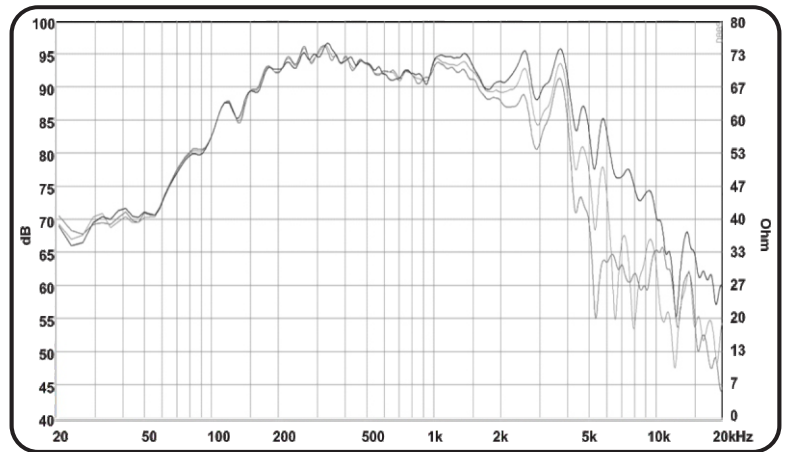
Diameter Speaker	: 6 inch / 152.4 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 200 Watt
Program Power ²	: 400 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 170 Hz - 5000 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 m)	: 95 dB
Diameter Cone Efektif	: 134.7 mm
Medan Magnet	: 1.12 T
Berat Magnet	: 0.81 kg/28.49 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 49.50 mm/1.94 inch
Material Voice Coil	: TILL
Berat Speaker	: 2.42 kg

(¹) AES standard, test mode with continuous pink noise signal (6 dB crest factor; 2 hours) within the F_0 to $10F_0$ power calculated on rated nominal impedance. Loudspeaker in free air.
 (²) Power on continuous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.

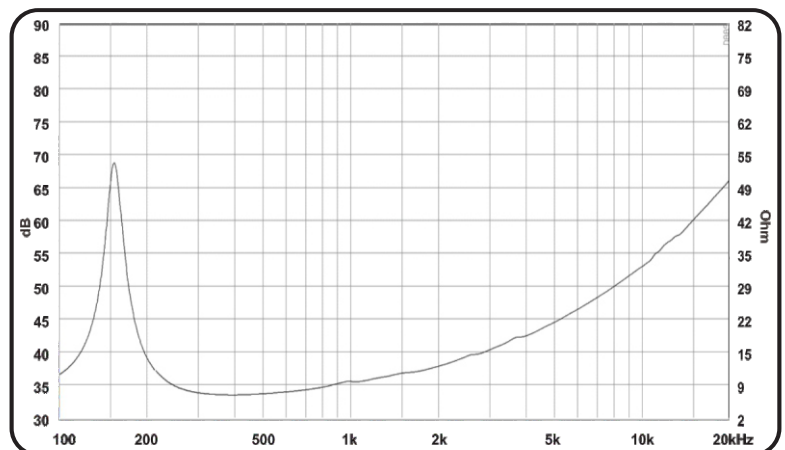
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / F_s	: 152 Hz
DCR	: 5.4 Ω
Q_{ts}	: 0.71
Q_{es}	: 0.79
Q_{ms}	: 7.04
M_{ms}	: 14.8 g
C_{ms}	: 0.07 mm/N
BL Product	: 9.9 Tm
V_{as}	: 2.1 liters
N_0	: 0.89%
S_d	: 141.0 cm ²
X_{max}	: 5.62 mm

Respon Frekuensi



Impedansi



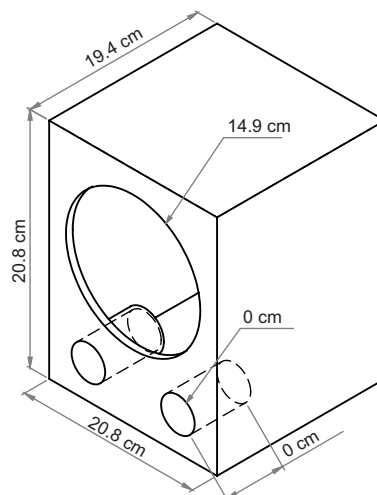
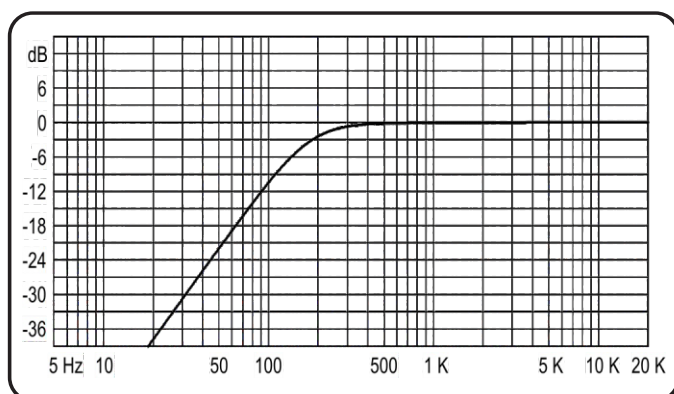
— : on axis — : off axis 30° — : off axis 60°

- All data is taken using DAAS PRO in Chamber at distance 31.6 cm

Referensi Box Speaker

Dimensi Luar 9.69 Lt pada F_3 184.4 Hz, Tebal Material 12 mm

Respon Bass



SHOWROOM

Surabaya : Jl. Genteng Besar No.15A, Genteng - Surabaya Telp. : +62 81 231833504 , +62 81 217334084

Jakarta : Ruko Glodok Plaza Blok F, No. 97, Mangga Besar - Jakarta Barat, +62-21 30525443, 6493139, Fax. : +62-21 6493171