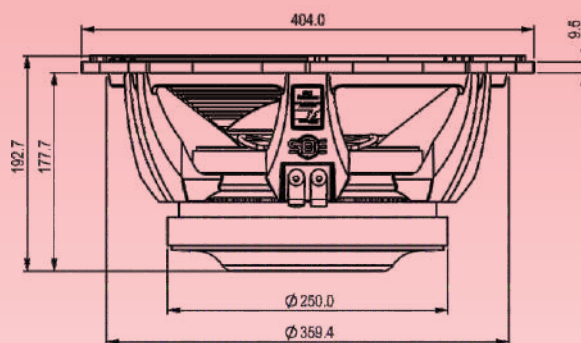
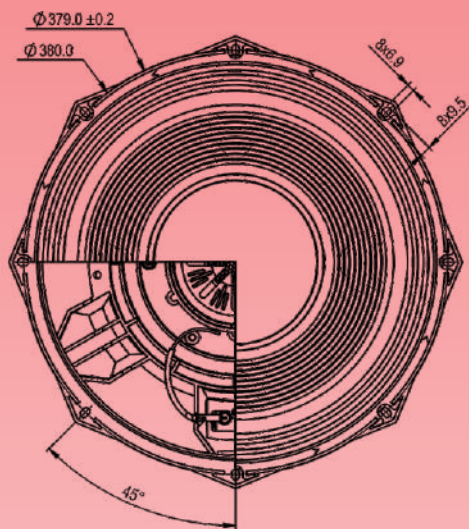


ACR



fabulous

15" PA-113156 Mk1 SW

15 Inch Subwoofer - Fabulous series

Fitur:

1. Tahan panas

Penambahan alat pendingin pada *t-yoke* untuk menjaga suhu speaker tetap terjaga sehingga performa speaker lebih stabil. Menggunakan former berbahan dasar *non-conductive fiberglass* dan pelapisan kawat coil dengan menggunakan teknologi terbaru membuat *voice coil / Spool* mampu bekerja bahkan pada suhu diatas 280°C.

2. Kokoh dan minimum kompresi

Chassis berbahan aluminium cor berventilasi menjadikan speaker mempunyai kekuatan maksimum dan rendah kompresinya.

3. Stabil dan lintasan geraknya tinggi

Double damper & Triple round surround menjadikan speaker lebih stabil dan memiliki lintasan gerak yang lebih tinggi.

4. Daya magnet lebih optimal

Penentuan daya motor magnet speaker yang optimal karena di-desain menggunakan teknologi dari software *FEA*.

Spesifikasi

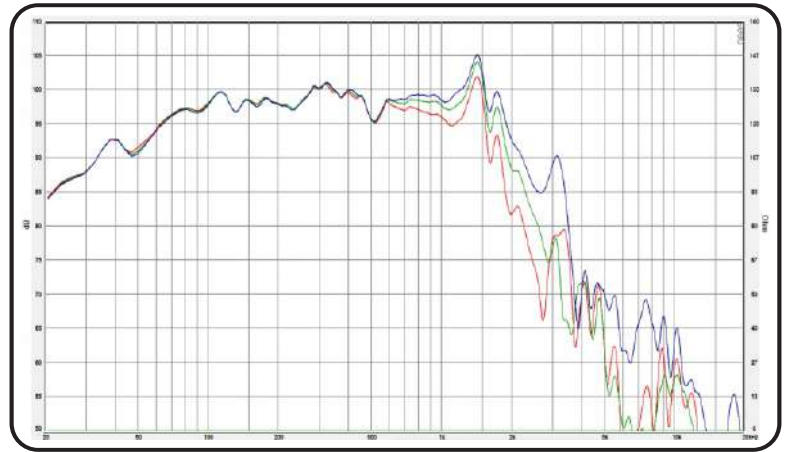
Diameter Speaker	: 15 inch / 381 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 1100 Watt
Program Power ²	: 2200 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 45 Hz - 2200 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 m)	: 98 dB
Diameter Cone Efektif	: 331 mm
Medan Magnet	: 0.93 T
Berat Magnet	: 4.37 kg/152.88 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 113 mm/4.4 inch
Material Voice Coil	: FIBSV
Berat Speaker	: 16.3 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.

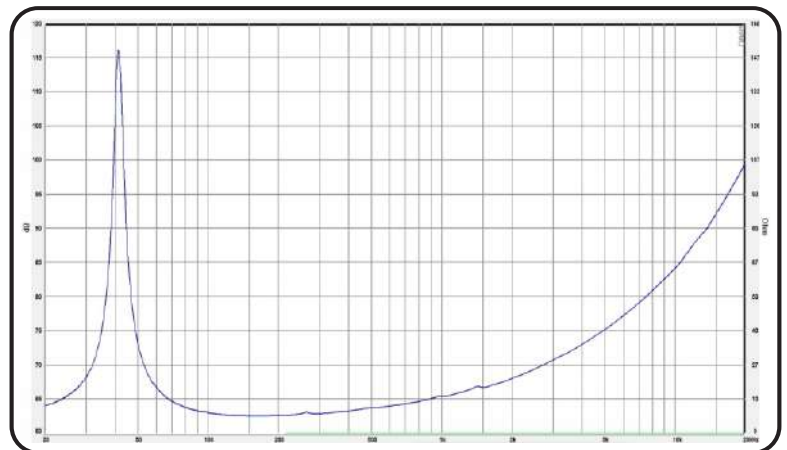
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / F_s	: 41 Hz
DCR	: 5.2 Ω
Q_{ts}	: 0.38
Q_{es}	: 0.39
Q_{ms}	: 10.81
M_{ms}	: 210.5
C_{ms}	: 0.07 mm/N
BL Product	: 27 Tm
V_{as}	: 72.9 liters
N_0	: 1.28%
S_d	: 860.5 cm ²
X_{max}	: 14.27 mm

Respon Frekuensi



Impedansi

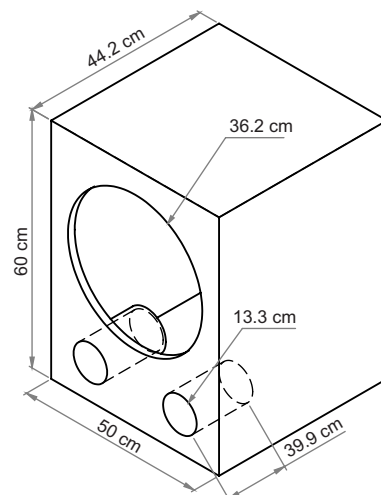


■ : on axis ■ : off axis 30° ■ : off axis 60°

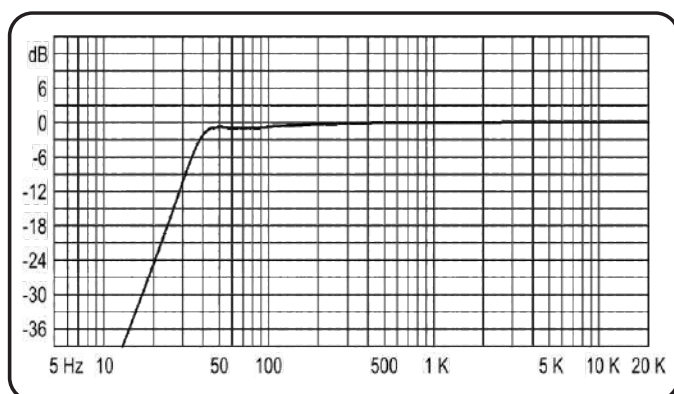
- All data is taken using DAAS PRO in Chamber at distance 31.6 cm

Referensi Box Speaker

Dimensi Luar 132.6 Lt pada F_b 40 Hz, Tebal Material 18 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