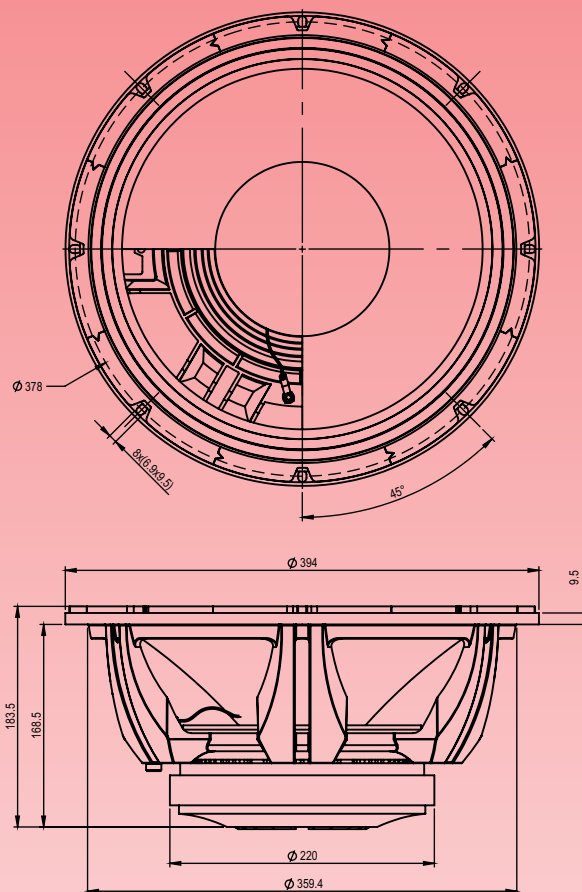


ACR



fabulous

15" PA-100152 Mk2 FAB

15 Inch Woofer - Fabulous series

FITUR :

1. **Power handling & SPL** yang maksimal

Material gulungan *voice coil* dilapisi dengan *coating cemedine* membuat speaker dapat bertahan di suhu dan *power handling* tinggi serta menjadikan speaker semakin *powerfull*

2. **Chassis** menggunakan desain khusus

Chassis terbuat dari *aluminium die cast* yang kokoh, dan dilengkapi ventilasi udara untuk membuang udara panas.

3. **Frekuensi kerja** yang lebar

Desain speaker dirancang secara khusus yang menghasilkan frekuensi kerja yang lebar, serta membuat lebih fleksibel dalam menentukan *crossover*.

4. **Conepaper** tahan terhadap cuaca

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

Spesifikasi

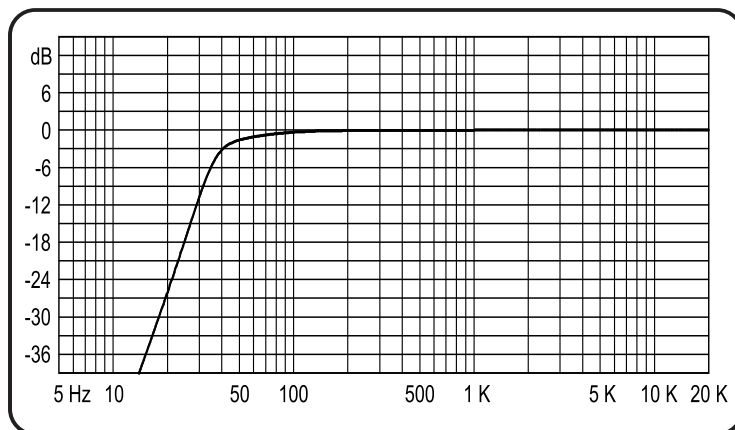
Diameter Speaker	: 15 inch /381 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 900 Watt
Program Power ²	: 1800 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 55 Hz - 3000 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 m)	: 98 dB
Diameter Cone Efektif	: 329 mm
Medan Magnet	: 1.07 T
Berat Magnet	: 3.4 kg /119.9 Oz
Material Magnet	: Ferrite
Diameter Voice Coil	: 99.2 mm / 3.9 inch
Material Voice Coil	: FIBSV
Berat Speaker	: 10.8 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 minimum impedance. Loudspeaker in free air.
 (²) Power on continuous program is defined as 3dB greater than nominal power handling.

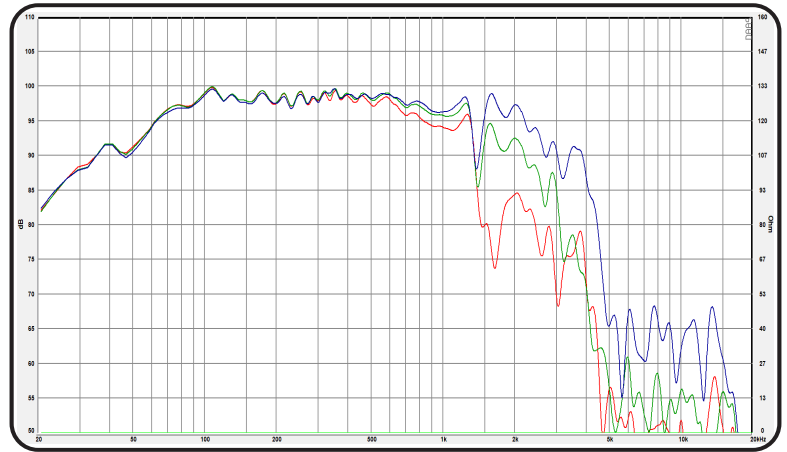
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / F_s	: 52 Hz
DCR	: 5.2 Ω
Q_{ts}	: 0.48
Q_{es}	: 0.51
Q_{ms}	: 7.82
M_{ms}	: 143.6 g
C_{ms}	: 0.07 mm/N
BL Product	: 21.9 Tm
V_{as}	: 66.6 liters
N_o	: 1.76 %
S_d	: 850.1 cm ²
X_{max}	: 11.58 mm

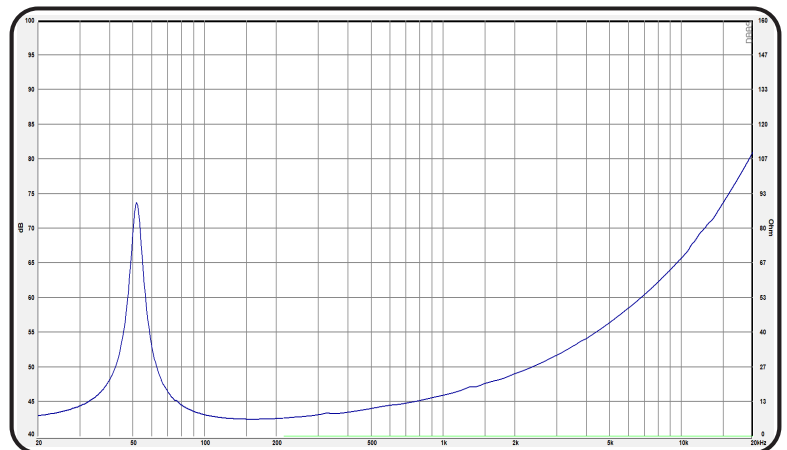
Respon Bass



Respon Frekuensi

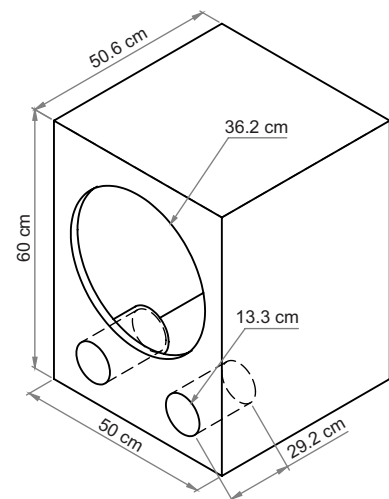


Impedansi



Referensi Box Speaker

Dimensi Luar 151.8 Lt pada F_b 40.3 Hz,
Tebal Material 18 mm



SHOWROOM

Surabaya : Genteng Electronic Center No. 201 & 203, Jl. Genteng Besar No. 43, Genteng - Surabaya, Telp. 081 231 833 504

Jakarta : Ruko Glodok Plaza Blok F, No. 97, Mangga Besar - Jakarta Barat, Telp. 021 649 3139 / 649 3171