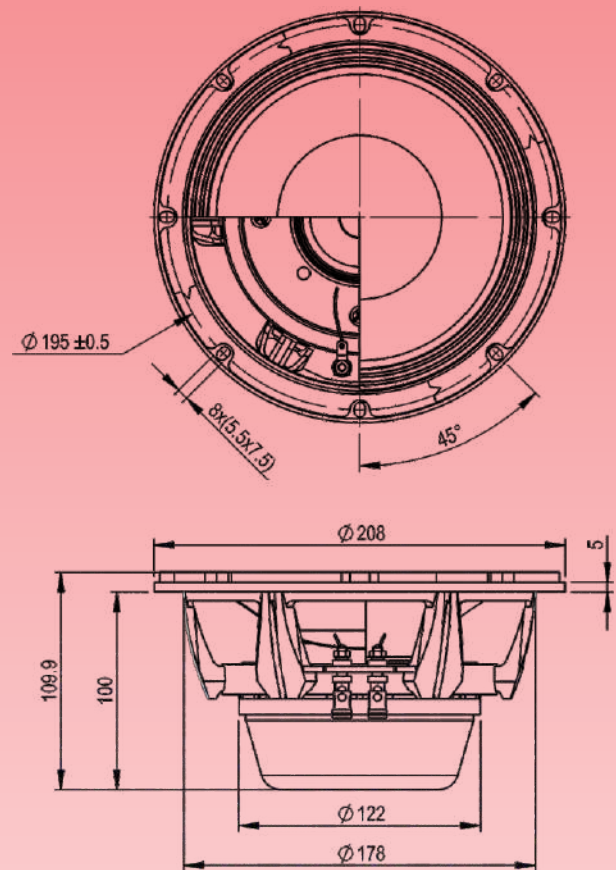


ACR



 fabulous

8" ARRAY 60086-N

8 Inch Midwoofer - Fabulous series

Fitur:

1. Desain *chassis* kokoh

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

2. Tahan cuaca

Material *conepaper* dibuat berbahan dasar paper khusus yang diproses dengan metode "*rigid non-press*" dan dilapisi dengan lapisan *weather resistance* sehingga speaker cocok diaplikasikan untuk *indoor* ataupun *outdoor*.

3. Rendah distorsi

Penambahan *coppercap* / *Aluminium ring* pada *head yoke* yang berfungsi untuk meminimalkan distorsi speaker dan menambah SPL di frekuensi tinggi. menghasilkan suara yang bagus dan cocok diaplikasikan untuk *indoor* maupun *outdoor*.

4. Maks. *Power handling*

Gulungan *voice coil* dilapisi dengan spesial *coating* membuat speaker dapat bertahan di suhu dan *power handling* tinggi sekalipun.

Spesifikasi

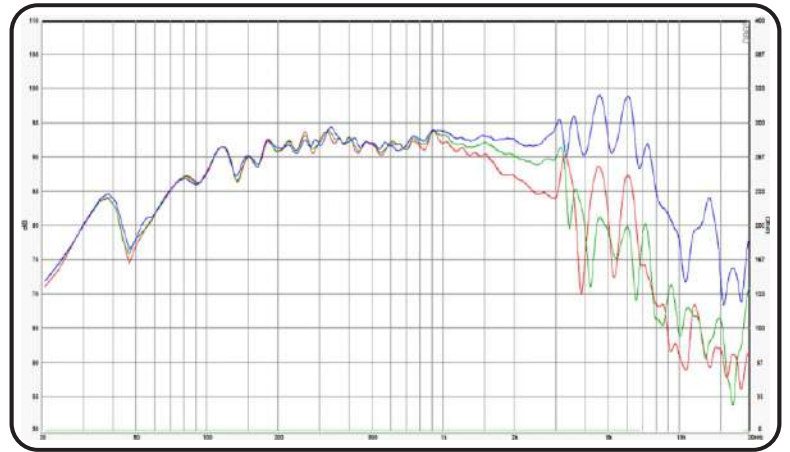
Diameter Speaker	: 8 inch / 203.2 mm
Impedansi	: 8 Ω
Nominal Power Handling ¹	: 400 Watt
Program Power ²	: 800 Watt
Lebar Daerah Frekuensi	: 65 Hz - 7800 Hz
Sensitivity (2.83 V / 1 m)	: 93 dB
Diameter Cone Efektif	: 163 mm
Medan Magnet	: 0.85 T
Berat Magnet	: 1.31 kg/46.2 Oz
Material Magnet	: Neodymium
Diameter Voice Coil	: 60.55 mm/2.4 inch
Material Voice Coil	: TILL
Berat Speaker	: 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.

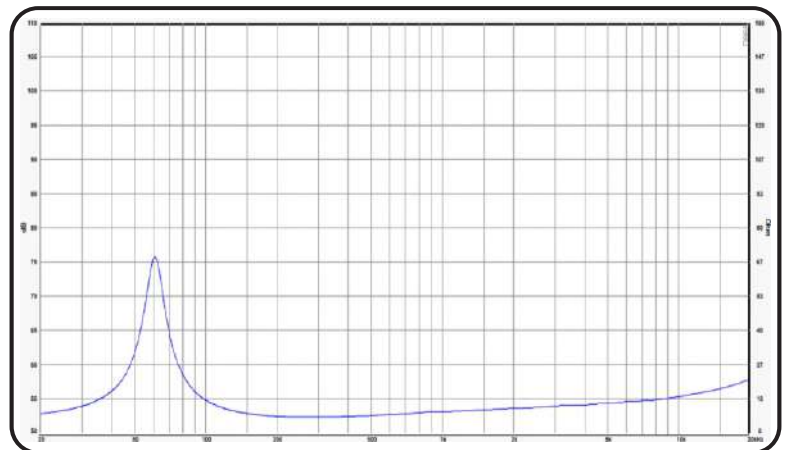
Parameter "Thiele-Small"

Frekuensi Resonansi / F_s	: 62 Hz
DCR	: 5.2 Ω
Q_{ts}	: 0.36
Q_{es}	: 0.39
Q_{ms}	: 4.61
M_{ms}	: 27.1 g
C_{ms}	: 0.25 mm/N
BL Product	: 11.8 Tm
V_{as}	: 15.4 liters
N_0	: 0.86%
S_d	: 208.7 cm ²
X_{max}	: 6.67 mm

Respon Frekuensi



Impedansi

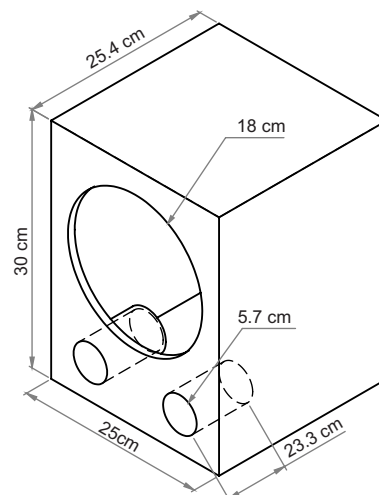


■ : on axis ■ : off axis 30° ■ : off axis 60°

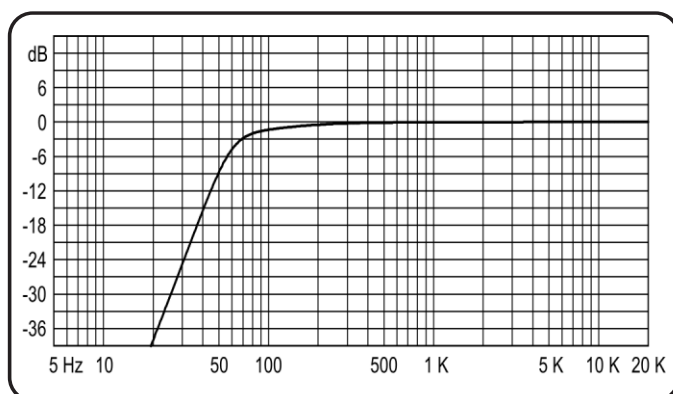
- All data is taken using DAAS PRO in Chamber at distance 31.6 cm

Referensi Box Speaker

Dimensi Luar 19.05 Lt pada F_b 60 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